

**Підсумки проведення тижня  
Математики та фізики  
У Солонянській середній школі №1  
За 2013-2014 навчальний рік**

Згідно річного плану роботи комунального закладу освіти «Солонянська середня загальноосвітня школа №1 I-II ступенів Солонянської районної ради Дніпропетровської області» у період з 16-20 грудня 2013 року був проведений тиждень математики та фізики. Заздалегідь був складений план заходів щодо проведення тижнів, погоджений на засіданні методичної ради школи, заступником директором школи з навчально-виховної роботи (Бондар В. О.) та затверджений директором школи (Шерстюк Н. О.)  
Всі заходи, які були включені до плану проведення тижню, були виконані у повному обсязі.

У понеділок, 16 грудня 2013 року, у кабінеті №5 було проведення відкриття тижня математики та фізики. Протягом тижня для учнів 5-11 класів був проведений конкурс газет: «Цікава математика» та «Фізика навколо нас».

Переможцями були визначені наступні учні: Авраменко М. (5-А клас), Кривіч Н. (5-А клас), Богатчук В. (5-Б клас), Петровська О. (6-А клас), Денисенко А. (6-Б клас), Доганова І. (5-Б клас), Полянська О. (10-А клас), Молодець Л. (11-А клас), Демченко М. (8-Б клас), Марченко І. (8-Б клас), Крохмаль І. (8-Б клас), Строменко Д. (8-А клас), Лисенко А. (7-А клас), Махріна Ю. (9-В клас), Соломко Ю. (9-Б клас), Шин В. (9-А клас). Найкращою була газета Марченко І. (8-Б клас).

У цей день вчителі предметники Земляна Т. І., Щукіна К. І. проводили математичну гру «Чудова сімка» з учнями 8-В класу та «Зоряна година» у 10-А класі.

Вчитель фізики Рикова В. С. провела фізичний брейн-ринг з учнями 9-А класу.

Надзвичайно цікаво, з надзвичайними цікавими питаннями проводилися математичні рубрики у 7-Б класі (Нестерчук Л. А.), 9-В (Земляна Т. І.)

Вчитель математики Овдієнко Л. О. протягом дня провела конкурс задач з елементами емоційного характеру. Для участі запрошувалися учні 5-6 класів.

За підсумками дня тижня були визнані кращі учні:

Бараєва К. (8-В клас)- у грі «Чудова сімка».

Кравченко І. (10-А клас)- у грі «Зоряна година».

Горбалюк Д. (9-А клас)- у конкурсі «Фізичний брейн-ринг».

Підвисоцький А. (7-Б клас)- у конкурсі математичних ребусів.

Бардашова С. (9-В клас)- у конкурсі математичних ребусів.

Под'ячева Л. (5-А клас), Вовк А. (5-Б клас), Ходак І. (6-А клас), Мануйленко С. (6-Б клас)- у конкурсі математичних задач

**Вівторок 17 грудня 2013 року**

Вчитель Овдієнко Л. О з учнями 5-Б класу провела конкурс на кращу математичну казку.

Найактивнішими учасниками були: Бебих В., Єрмакова А.

Нестерчук Л. А. у 8-Б класі провела конкурс математичних кросвордів. Проведення такого конкурсу сприяло розвитку інтересу до науки математики, розвитку творчих здібностей учнів. Переможцями конкурсу були визнані: Хорламов Ярослав та Сичова Саша.

Інтелектуальну гру під назвою «Найрозумніший» провели вчителі: Рикова В. С. у 5-Б класі та Щукіна К. І у 5-В класі. Переможцями визнані: Пархоменко В. (5-В клас) та Богатчук Василь (5-Б клас).

Розвитку творчих здібностей учнів сприяло також і проведення математичної вікторини «Що? Де? Коли?» у 8-А класі, який провела Нестерчук Л. А. Найактивнішими були: Гапоненко В. і Строменко Д.

Вчитель математики Овдiєнко Л. О. гарно організувала проведення математичних казок у 5-А класі. Учні гарно розповідали казки, були переодягнені у казкових героїв. Найкращими були казки Авраменко М., Демченко К., Кривіч Н., Петренко О. На уроці фізики у 9-А класі вчитель Рикова В. С. провела конференцію на тему «Наша Сонячна система». Учні дізналися багато нової та цікавої інформації про Всесвіт.

У середу 18 грудня 2012 року вчитель фізики Безсажний В. В., на уроці у 7-Б класі провів пізнавальну гру «Матерія ті її види». Захід проводився з показом фізичних дослідів. Учні 8-В класу ознайомилися із життям та діяльністю Альберта Ейнштейна. Більшість учнів продемонстрували свої гарні знання та вміння з фізики.

Переможцями конкурсу стали Волжан О. (8-В клас) Шинкевіч Ф. (8-В клас)

З метою розвитку в учнів пізнавального інтересу до математики проведені відповідні заходи математична вікторина «Світ математики» (вч. Земляна Т.І.) з учнями 9-Б класу та повідомлення «Відомі пісні математики» з учнями 8-А класу (вч. Нестерчук Л. А.).

Найактивнішими були: Папченко М. (9-Б клас) і Пампур Н (9-Б клас), Скоропад Н (8-А клас), Петренко А. (8-А клас)

16 грудня 2012 року.

Надзвичайно захоплюючими слали для учнів 6-А і 6-Б класів інтелектуально розвиваючі ігри, які провела вчитель Овдiєнко Л. О.

Переможцями конкурсу стали Кучеренко І (6-А клас), Горб Л. (6-А клас), Дементiєвська Л. (6-Б клас), Чеpecь Л. (6-Б клас). Не менш Цікавими були уроки математичного малювання у 9-Б класі (вчитель земляна Т.І.). Переможцями стали Ряполов А. (9-Б клас), Лобоченко О. (9-б клас), а випускники, разом із Щукіною К.І. ще раз згадали про життя та діяльність видатних математиків. Найбільш активними були такі учні: Явдошляр Ю. (11-Б клас), Чучукало А. (11-Б клас), Гулівець П. (11-Б клас), Жищук А. (11-А клас).

Вчитель фізики Рикова В.С. провела наступні заходи:

- Для учнів 9-В класу інтелектуальну гру «Міф 2»,
- Для учнів 10-А класу космічна гра «Що? Де? Коли?»

Учні мали нагоду поділитися з однокласниками цікавими фактами із життя відомих фізиків, їх внесками у розвиток науки, практичним застосуванням відкритих явищ.

Найкращими були такі учні: Бардашова С. (9-В клас), Магомедова М. (9-В клас), Головій А. (10-А клас), Бондарук Л. (10-А клас).

Вчитель математики для проведення бесіди про життя і діяльності видатних математиків, з учнями 11-а класу, використовувала перегляд фільмів.

20 грудня 2013 року учні 10-Б класу, на уроці фізики, з'ясовували «Чому речовина має масу?». Учні використовуючи методи індукції та дифузії вирішували поставлену проблему.

Учні 7-х та 8-х класів, на уроці математики читали вірші та виконували пісні про математику. Цей цікавий захід організувала вчитель математики Нестерчук Л.А.

Найкращими учнями були: Демченко М (8-Б клас), Сичова С (8-б клас), Крохмаль І. (8-Б клас), Митрофанова К. (8-Б клас), Шумський В. (7-В клас), Шестак С. (8-А клас), Антоненко І. (8-А клас).

Учні 9-А класу під керівництвом Земляної Т.І. провели цікавий захід під назвою «Інтерв'ю з видатними математиками». Під час якого учні імпровізували зустріч з відомими вченими, вели з ними діалог. Найактивнішими учнями були визнані: Щербина А., Горбалюк Д., Татар Д., Корота Т.

Вчитель Безсажний В.В., в 11-А класі провів діалог з учнями про історію створення Всесвіту, а вчитель Щукіна К.І. провела конкурс «Цікавинки в математиці», у якого брали участь всі бажаючі учні. Найкращими були слідуєчі учні: Полянська О. (10-А клас),

Молодець Л. (11-А клас), Музика О. (11-А клас), Величко Д. (11-Б клас), Головій Т. (11-Б клас).

Вчителі Земляна Т.І та Нестерчук Л.А. для учнів 7-9 класів організували та провели відкритий захід «математичний з'їзд», який був гарно організований. Під час проведення заходу використовувались технічні засоби навчання, а в кінці заходу був перегляд фільму «Математика в житті людини», режисером якого був учень 9-б класу Лобоченко Саша.

Найактивнішими були: Лисенко А. (7-А клас), Лісконог К. (7-А клас), Риков С. (7-А клас), Богданчиков Б. (9-Б клас).

Предметний тиждень математики та фізики закінчився підведення підсумків. Учні та вчителі отримали моральне та інтелектуальне задоволення, а найкращі учні були нагородженні подяками і грамотами під час проведення виховних годин.

Заступник директора школи  
З навчально-виховної роботи:  
В.О. Бондар  
Керівник шкільного методичного  
Об'єднання вчителів математики та  
Фізики Земляна Т.І.