

НЕДЕЛЯ МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ

**"Предмет математики настолько серьезен,
что полезно не упускать случаев,
делать его немного занимательным".**

Б. Паскаль

Для успешного овладения учебным материалом большое значение имеет заинтересованность учащихся. Развитие интереса к предмету – одна из основных задач, стоящих перед учителем. Некоторым учащимся вполне достаточно радости, получаемой от решения задачи, примера, чтобы появился интерес к математике. Но есть ученики, у которых вызвать интерес к предмету можно лишь только с помощью дополнительной работы. Это и небольшие отступления на уроке, в которых учащимся сообщаются исторические сведения, софизмы, задачи практического содержания. Но наряду с этим просто необходима внеклассная работа по предмету, проводимая во внеурочное время. Формы проведения могут быть достаточно разнообразными: это и кружки, экскурсии, викторины, конкурсы на лучшую математическую сказку, задачу, выпуск газет, математические вечера и многое другое.

В нашей школе хорошей традицией стало проведение предметной недели математики, физики для учащихся 5-9 классов. В этом году неделя математики проходила с 8 по 13 февраля. В подготовке участвовали учителя математики, физики и информатики Канакова А.А. и Гаврилова С.С .

Цели предметной недели:

- повышение уровня математического развития учащихся, расширение их кругозора;
- воспитание самостоятельности мышления, воли, упорства в достижении цели, чувства ответственности за свою работу перед коллективом.

Задачи предметной недели:

- совершенствовать профессиональное мастерство педагогов в процессе подготовки, организации и проведения внеклассных мероприятий;
- вовлекать учащихся в самостоятельную творческую деятельность;
- выявить учащихся, которые обладают творческими способностями, стремятся к углубленному изучению математики.

Ребятам были предложены различные занимательные конкурсы:

- 1) Конкурс сочинений на тему: «Математика вокруг нас»;

- 2) Конкурс «Лучший кроссворд»;
- 3) Конкурс «Лучший ребус»;
- 4) Конкурс «Лучшая тетрадь»;

9 февраля среди учащихся 5 и 6 классов была проведена викторина «Математическая рыбалка». Также ребята подготовили сообщения по истории математики.

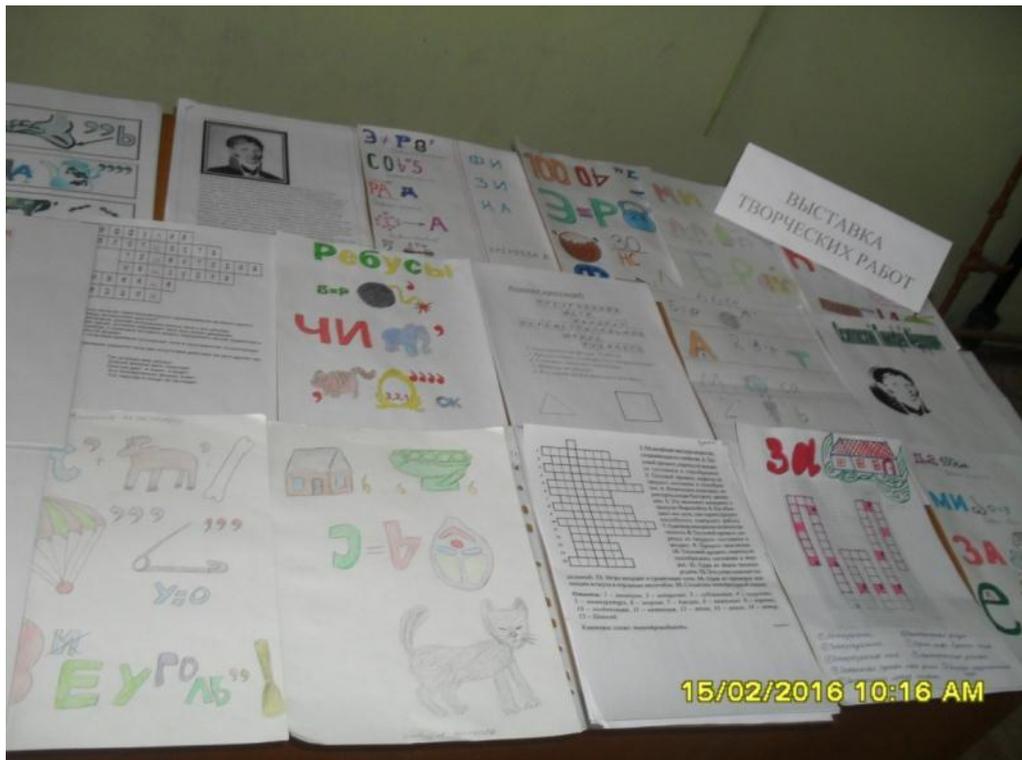
10 февраля среди учащихся 7, 8 и 9 классов была проведена мини – конференция, посвящённая 250-летию со дня рождения Т.Ф. Осиповского.

Учащиеся 9 класса участвовали в проведении необычного урока математики «День математики в школе», на котором они познакомились с тем, как связана математика с литературой, историей, музыкой, русским языком, иностранным языком. Оформлен стенд « ОГЭ-2016 математика».

11 февраля ребята выступали с сообщениями по физике, разгадывали ребусы и кроссворды.

В пятницу, 12 февраля, были подведены итоги. Самые активные получили благодарности.







Ответственные за проведение недели Гаврилова С.С., Канакова А.А.