

Акция «Математика на защите Отечества»

В преддверии важнейшего праздника Дня Великой Победы, отделение учителей математики регионального учебно-методического объединения в системе общего образования Курской области инициировало проведение Акции «Математика на защите Отечества».

В рамках Акции учителям предлагалось вместе с ребятами на уроке математики в период с 5 мая по 7 мая рассмотреть математические задачи, способствующие вызвать чувства сопричастности к подвигам предков.

Накануне Дня Победы в Год Защитника Отечества учителя математики Курской области через свой учебный предмет «Математика» отдают дань нашим Героям и историческим событиям, выражают благодарность нашим дорогим ветеранам и всем, кто погиб, защищая нашу Родину.

В Акции приняли участие учителя математики всех районов Курской области. Очень приятно, что инициативу подхватили коллеги образовательных организаций многих муниципальных районов Донецкой Народной Республики.

Учителя математики в едином порыве провели в этот временной промежуток свои учебные занятия в 1-11 классах, используя достоверные информационные ресурсы о подвигах нашего народа.

Решение текстовых задач и уравнений, междисциплинарные задачи, устный счет, квесты, кроссворды, театрализованные постановки – это малая часть разнообразных форм и приемов, которые использовали учителя математики на своих уроках.

С ходом проведения Акции можно познакомиться на официальном сайте сообщества <https://vk.com/public203474669>



Олег Ренка Чупикова

№ 1. Дальность прицельной стрельбы танка Т-90 составляет 3000 метров. Известно, что танк находится на расстоянии 18 километров от цели. Вычислите, через сколько минут танк сможет поразить цель, если будет двигаться к ней из максимальной скорости, равной 60 км/час.



№ 2. Дальность прицельной стрельбы танка Т-34 составляет 1500 метров. Известно, что танк находится на расстоянии 18 километров от цели. Вычислите, через сколько минут танк сможет поразить цель, если будет двигаться к ней из максимальной скорости, равной 55 км/час.



2025 ГОД ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА ПОБЕДА

Ирина Чупикова
Мария Галуш
Евгений Суднев
Станислав Кувшинов
1:53

Учащиеся МКОУ "Ржавская ООШ" вместе с учителем математики Чупиковой Р.И. присоединились к Акции "Математика на защите Отечества". На уроках ребята решали задачи, связанные с историей оружия Победы.

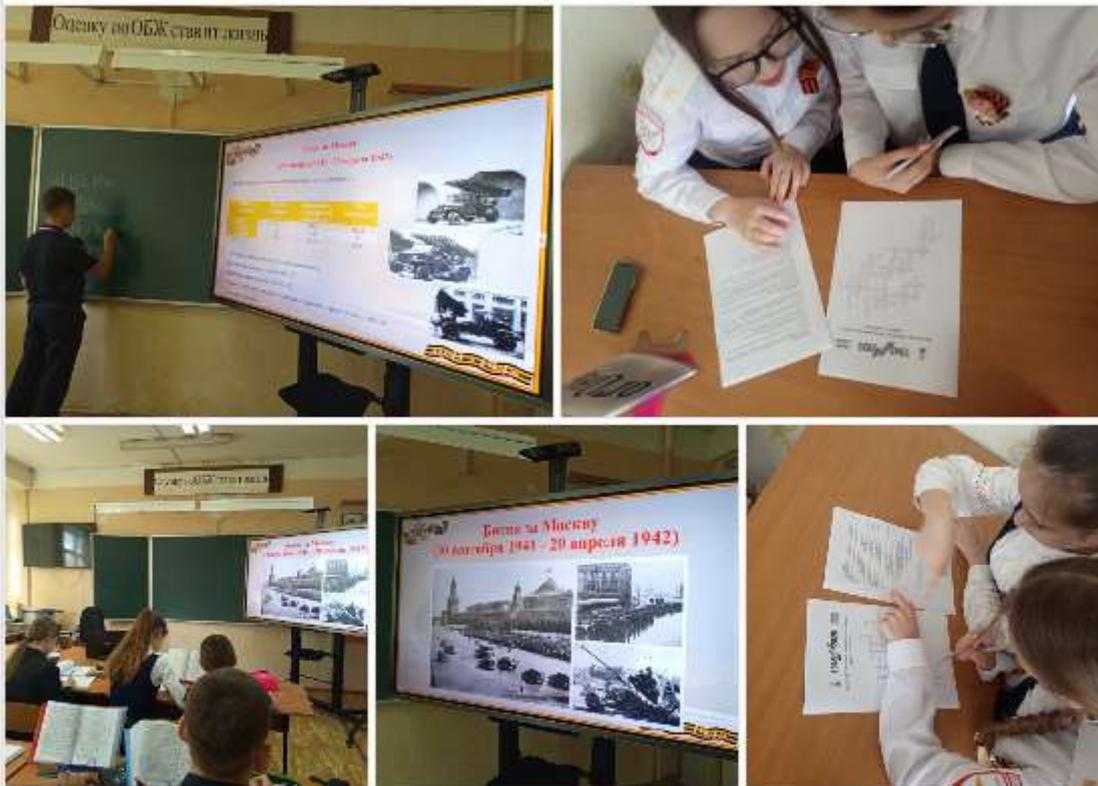


ГБОУ "Лицей "Олимп" г.о. Харцызск" ДНР" присоединяется к акции "МАТЕМАТИКА НА ЗАЩИТЕ ОТЕЧЕСТВА".

t.me/litsey90li...

В ГБОУ "Лицей "Олимп" г.о. Харцызск" в преддверии Дня Великой Победы было проведена акция "Математика на защите Отечества", в формате квиза. Благодаря решению математических задач, у ребят возникло чувство сопричастности к подвигам предков - советских героев, спасших мир от фашизма.

Накануне Дня Победы в Год Защитника Отечества коллектив и учащиеся учреждения отдают дань нашим Героям и историческим событиям, выражают благодарность нашим дорогим ветеранам и всем, кто погиб, защищая нашу Родину.



Учителя математики школы №10 им. Е.И.Зеленко присоединились к акции "Математика на защите Отечества".

#МатематиканазащитеОтечества #РУМОматематика



Региональное сообщество учителей мате...

Продвигать



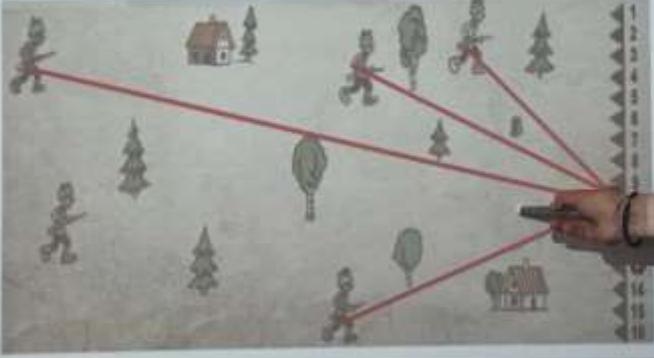
"Математика на защите Отечества": в Свободинской школе прошли тематические уроки

vk.com/wall-161817245_5748

1/2

Практическая работа:
«Где снайпер?»

В одном из дзютов (дзюты в форме треугольника) на рисунке находится красноармеец, у которого всего пять патронов. Ему надо воспользоваться тем, что атака не началась и противник находится в статичном положении. Обязательным для этого условием будет малозаметность и точность, поэтому следует сразу выбрать 1 из дзютов (1 из 16 треугольников), с которого лучше вести прицельную стрельбу. Не меняя места, не задывая ни дальности, ни деревьев, он должен уничтожить всех врагов. Найдите этот треугольник.



5 мая учащиеся 7 класса ГБОУ "КУЗНЕЦОВО-МИХАЙЛОВСКАЯ ШКОЛА
ТЕЛЬМАНОВСКОГО М.О." присоединились к акции, посвященной 80-летию
Великой Победы "Математика на защите Отечества".

Урок подготовила и провела учитель математики Солодянкина Виктория
Вячеславовна.

#Математика на защите Отечества, #РУМО математика

ЗАДАЧА «РЫЖИК»

1/2



Это животное было подобрано артиллеристами летом 1944 года в разоренном селе в Белоруссии. Благодаря своему особо чуткому слуху Рыжик прекрасно отличал немецкие самолёты. В конце апреля 1945 года животное спасло жизнь советскому лётчику, указав на приближающийся вражеский самолёт.

Построив в координатной плоскости точки и последовательно их соединяя, вы сможете узнать, о каком животном идет речь.

$(-2; 0)$, $(0; 2)$, $(-2; 6)$, $(0; 8)$, $(-2; 9)$, $(-2; 12)$, $(-1; 11)$, $(1; 11)$, $(2; 12)$, $(2; 9)$, $(0; 8)$, $(2; 6)$, $(5; 5)$, $(5; 0)$, $(7; 6)$, $(6; 0)$

Точки: $(-1; 10)$, $(1; 10)$, $(0; 9)$



Яковлева М. Н., учитель математики МКОУ "Ясеновская СОШ", Горшеченского района, приняла участие в Акции "Математика на защите Отечества" и провела урок математики в 6 классе, в рамках темы "Координатная плоскость", на котором дети, решая задачу узнали, что Великая Отечественная война — это не только подвиги людей, но и невероятные истории о верности и мужестве наших четвероногих друзей. Собаки, кошки, лошади и даже голуби стали настоящими героями, которые внесли неоценимый вклад в Победу над врагом.

#МатематиканазащитеОтечества

#РУМОматематика