



СБОРНИК МАТЕМАТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ

(ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ)

Фото: А. С. Бородин



Х. Жаров М. Григорьев
Б. Бородин Г. Григорьев

Структура задачи

- 1. *Преамбула-введение в проблематику для создания мотивации, показа важности решения проблемы.*
- 2. *Задание – описание ситуации, которая возникла в реальной жизни, справочный материал.*
- 3. *Вопрос-описание проблемы, которую нужно решить средствами математики.*

Рекомендации по формированию задач

Круги

- 1. Выбираем объект взаимодействия интересный ребенку.
- 2. Описываем объект по форме и характеристики с деталями.
- 3. Формируем задачу в виде рассказа.
- 4. Формируем вопрос к задаче связанный с математической точкой зрения.
- 5. Перефразировать вопрос так, чтобы он стал интересен ребенку.
- 6. Соединим в одно поле Объект. Что он делает? Кто с ним взаимодействует. Вопросы.

Патриотическое воспитание в задачах

день воссоединение Крыма с Россией - 18 марта

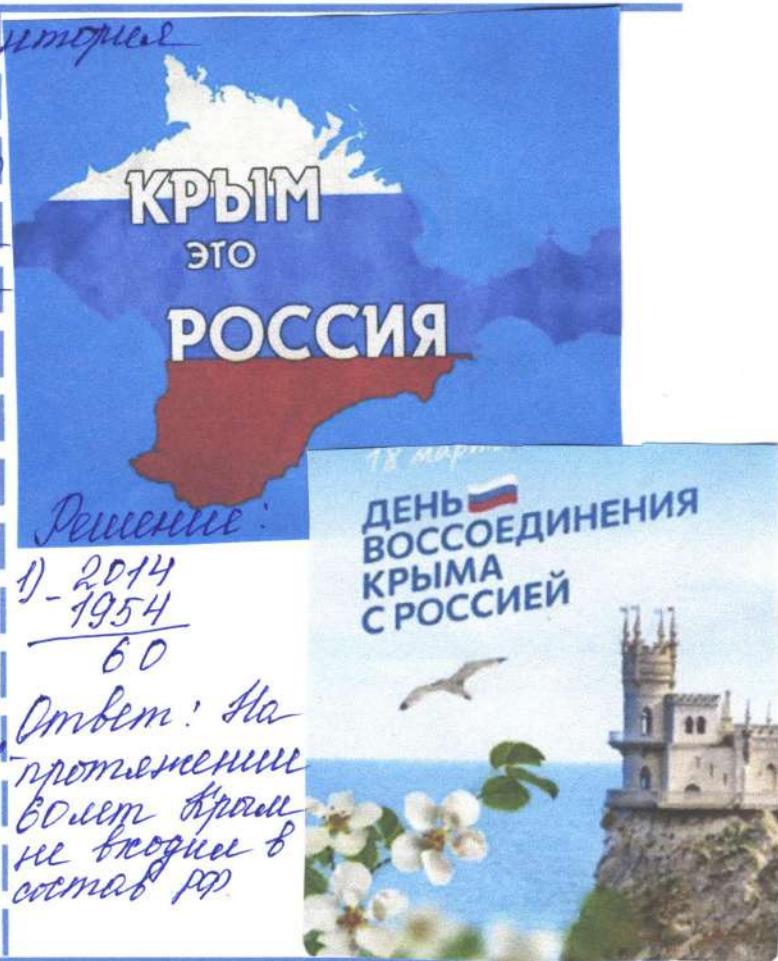
Пятница 18 октября

1954 году была передана в состав

Украинской ССР (кроме города Севастополя, он с 1948 года являлся городом республиканского подчинения РСФСР). После распада СССР в 1991 году, в Крымской области был проведен референдум по воссозданию Крымской автономии, а в 1992 году была принята крымская конституция.

Им В. 2014 году Крым (это территории полуострова Крым с расположенными на ней Республикой Крым и городом Севастополем, которые до этого входили в состав Украины) официально вошёл в состав Российской Федерации.

В 1954 г. крымская территория
была передана в состав
Украинской ССР. После
распада СССР в 1991 г., в
Крымской области был про-
веден референдум по воссо-
занию Крымской авто-
номии. В 2014 г. Крым
официально вошёл в
состав Р.Р.



Какой временной промежу-
ток Крым не входил в
состав Р.Р.?

Ответ: На
протяжении
60 лет Крым
не входил в
состав Р.Р.

Математическая физико-техническая грамотность

Авторы: Маркинчикко О. В.
Радченко О. В.

Патриотическое воспитание в задачах

3 сентября отмечается Д

милиаристской Япони

До 2020 года эта дата, отмечалась 2 сентября

в статью 1(1) Федераль

России» от 23 июля 20

внесены изменения, со

сентября, а согласно Ф

20 июня 2023 года и од

наименование Дня воин

милиаристской Японии

День воинской славы России (3 сентября)

Пятница 18 октября

Самая крупная в истории человечества война двух мировых военно-политических коалиций продолжалась шесть лет — с 1 сентября 1939 года и до 2 сентября 1945 года. Она охватила территории 40 государств трех континентов: Европы, Азии, Африки, а также все четыре океанских театра (Атлантический, Тихий, Индийский и Северный Ледовитый). В нее было втянуто 61 государство, а общая численность человеческих ресурсов, ввергнутых в войну, превышала 1,7 млрд. человек.

Великая Отечественная война, когда фашистская Германия напала на СССР, началась 22 июня 1941 года, тогда же было положено начало созданию антигитлеровской коалиции.

Вторая мировая война была завершена. Она принесла неисчислимые разрушения и огромные потери всем участвовавшим в ней государствам. В ней погибло свыше 55 миллионов человек. Наибольшие жертвы понес Советский Союз, потерявший 27 миллионов человек.

Прощайте гений
И расцветаите наше
племя человечество
остановь выживших
в результате боях
сражавшихся в Великой
Отечественной войне.



Математическая функциональная грамотность

Авторы:

Патриотическое воспитание в задачах

- - - Международный день грамотности (8 сентября)

Пятница 18 октября

Несмотря на заметные успехи многих стран, по данным ЮНЕСКО, в мире проживают 773 млн. взрослых (из них 102 млн. молодых людей 15-24 лет), которым не хватает базовых навыков грамотности. Шесть из десяти детей и подростков (617 миллионов) не достигают минимальных уровней владения навыками чтения и счета. Примерно 267 миллионов детей не посещают школу.

Международный день грамотности (International Literacy Day) — один из

(1) международных дней, отмечаемых в системе Организации Объединенных Наций. Он был учрежден ЮНЕСКО в 1966 году по рекомендации «Всемирной конференции министров образования по ликвидации неграмотности», состоявшейся в Тегеране в сентябре 1965 года, с целью напомнить о важности грамотности в жизни людей и общества и о необходимости укрепления усилий по ее распространению. Дата празднования 8 сентября — день торжественного

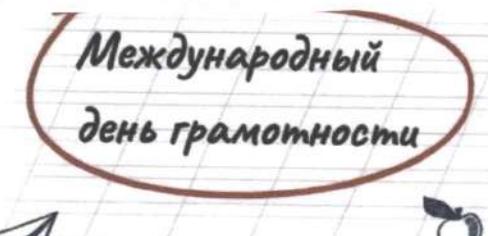
открытия этой конференции.

Троцкской
школы

И расширяйте папку проучившуюся молодёжь и грамотность не базовых навыков грамотности?

Коий проучит моей не вырастет невиновного честного и смелого?

Коий проучит не посещает школу?



Математическая функциональная грамотность

Авторы:

Борисов Илья - МОБУ сош № 3, Красногорск
Бакшишонова Н.А. МОБУ сош № 3 с. Верхнеднепровка
г. Красногорск, ул. Тимирязева, д. 10
Праздник учреждён Указом Президента РФ № 539 от 30 апреля 1999 года «Об установлении Дня пожарной охраны», учитывая исторические традиции и заслуги пожарной охраны, её вклад в обеспечение пожарной безопасности Российской Федерации.

День пожарной охраны (30 апреля)

Пятница 18 октября

Ежегодно 30 апреля в России свой профессиональный праздник отмечает одна из самых жизненно необходимых служб быстрого реагирования — пожарная охрана.

Интересны исторические предпосылки создания противопожарной службы. 30 апреля 1649 года царь Алексей Михайлович подписал Указ о создании первой российской противопожарной службы:

Одна из первых профессиональных пожарных команд была создана при Петре I. В годы его правления при Адмиралтействе также было создано и первое

При Николае I началась планомерная организация пожарных команд в Российской империи и совместное строительство пожарных депо для размещения

1. Сколько лет со дня основания пожарной охраны в России?

2. В каком году будет 50 лет со дня Чкара?

3. К какому разряду относился Бородинский город?

4. Давыдовскогорск есть в честь 39 пожарников.



В марте 1853 года была утверждена «Нормальная табель состава пожарной части в городах», в соответствии с которой штатный состав команд впервые стал определяться не по «высочайшему разрешению», а в зависимости от численности населения. Все города делились на семь разрядов. К первому относились города с населением до двух тысяч жителей, а к седьмому — от 25 до 30 тысяч. Число пожарных в каждом разряде, начиная с первого, составляло соответственно 5, 12, 15, 20, 25, 30 и 35 человек.

Патриотическое воспитание в задачах

9 мая - День победы в войне над фашистской Германией.

Пам.

9 мая — День Победы в войне над фашистской Германией — является в России, бывших советских республиках и ряде стран Европы одним из самых важных, трогательных и славных праздников.

9 мая 1945 года завершилась Великая Отечественная война, являющаяся составной частью Второй мировой войны 1939-1945 годов. Она началась на рассвете 22 июня 1941 года, когда фашистская Германия, нарушив советско-германские договоры 1939 года, напала на Советский Союз. Война длилась почти четыре года и стала самым крупным вооруженным столкновением в истории человечества. На фронте, простиравшемся от Баренцева до Черного морей, с обеих сторон в различные периоды войны одновременно сражались от 8 миллионов до 13 миллионов человек, применялось от 6 тысяч до 20 тысяч танков и штурмовых орудий, от 85 тысяч до 165 тысяч орудий и минометов, от 7 тысяч до 19 тысяч самолетов.

Дни начальной школы
Задача:

24	26	50
146	144	50



Считать число по
перегибами и
по вертикали и
узнавать сколько
значеносов уча-
щевавших в пар-
де.

Сколько лет со дня
победы будет в 2045?

• 20 лет танков, 165 лет испытаний
орудий, 19 лет самолетов сколько летчики всего
были арестованы на все же?



Авторы:

Праздничное письмо к 9 мая

Патриотическое воспитание в задачах

День полного освобождения Ленинграда от
фашистской блокады (1944 год)

Пятница 18 октября

В 1941 году Гитлер развернул военные действия на подступах к Ленинграду, чтобы полностью уничтожить город. 8 сентября 1941 года кольцо вокруг важного стратегического и политического центра сомкнулось. В блокированном городе оказалось более 2,5 миллионов жителей, в том числе 400 тысяч детей. Захвату города германское командование придавало важное стратегическое и политическое значение. Почти 900 дней сообщение с Ленинградом поддерживалось только по Ладожскому озеру и по воздуху. Противник вел непрерывные бомбардировки и артиллерийские обстрелы города, предпринимал многочисленные попытки захватить его.

18 января 1943 г.
была прорвана
блокада Ленинграда.
Последнее снятие
блокады произошло
27 января 1944 г.
Сколько месяцев
прошло со времени
прорыва блокады
до её полной
снятия?



Математическая функциональная грамотность

Авторы: