

Образовательная галактика Intel

Конкурс «Учитель-родителю»



*Математика –
это легко,
увлекательно,
интересно*



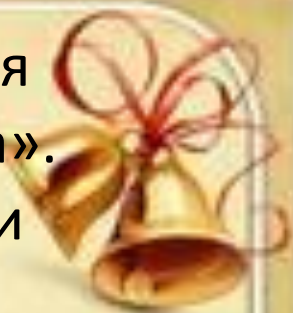
Ефимова Анна Валерьевна
учитель начальных классов ГБОУ СОШ № 169 г. Санкт-Петербурга



*Автор работы:
Ефимова Анна Валерьевна
учитель начальных классов
ГБОУ СОШ № 169 г. Санкт-Петербурга
педагогический стаж более 10 лет*



На вопрос: «А ты уже был в Интернете?» – сегодня большинство детей не задумываясь отвечают «да». В сети путешествуют даже восьмилетние. Но дети должны научиться правильно обращаться с Интернетом. Для приобщения к информационной среде им необходима поддержка родителей и педагогов. Очень важно, чтобы вы были рядом со своим ребенком во время его первых путешествий по Всемирной сети и проявляли постоянный интерес к тому, чем там занимается ваше чадо.



Целевая аудитория работы –
неравнодушные, любящие и
интернет-продвинутые

родители четвероклассников.

Если вы хотите, чтобы ваш одаренный и
способный ребенок был на «отлично»
подготовлен к будущим ГИА и ЕГЭ, я готова
протянуть вам руку помощи.



Данный работа поможет родителям
оценить уровень знаний ребенка по
основным темам 4-го класса.



Данная работа поможет родителям объяснить,
закрепить и повторить тему «Движение»,
которая является наиболее трудной в курсе
«Математики» в 4- ом классе.



Для детей младшего школьного возраста будет достаточно небольшой подборки игровых и обучающих веб-страниц, к которым можно снова и снова обращаться.



Если вы хотите оценить уровень знаний четвероклассника по математике, вам следует сделать [ШАГ 1.](#)

Если вы хотите провести дополнительную оценку знаний четвероклассника, вам следует сделать [ШАГ 2.](#)

Если вы хотите, чтобы ваш ребенок усвоил, закрепил, повторил тему «Движение» вам следует сделать [ШАГ 3.](#)



шаг 1



Если Вы хотите развить способности логического мышления Вашего ребенка этот сайт для Вас. Практика сделает ученика лучше! Здесь собраны самые интересные математические задачи для Вас и Вашего ребенка.

<http://www.kokch.kts.ru/math/map.htm>

- уровень сложности для родителей – начальный
- регистрация не требуется
- для пользования ресурсом достаточно выбрать класс
- ребенок последовательно отвечает на вопросы теста
- родитель видит проблемные темы в знаниях ребенка



шаг 2



На сайте учителя математики Савченко Елены Михайловны
представлены тесты для будущих пятиклассников

<http://le-savchen.ucoz.ru/blog/2011-10-05-29>

- уровень сложности для родителей – начальный
- регистрация не обязательна
- перед тестированием ребенок должен ознакомиться с инструкцией на сайте
- ребенок последовательно отвечает на вопросы теста
- родитель видит проблемные темы в знаниях ребенка
- если вы хотите продолжить тестирование по вариантам 2-11, вам следует: перейти на раздел «файлы», выбрать «тесты онлайн, 5класс», нажать ссылку «Входной тест за курс начальной школы. ... »



шаг 3



Если вы хотите начать с простых задач по теме «Движение», вам следует сделать [ШАГ 4](#).

Если вы хотите объяснить ребенку тему «Решение задач на встречное движение», вам следует сделать [ШАГ 5](#).

Если вы хотите объяснить ребенку тему «Решение задач на движение в противоположных направлениях», вам следует сделать [ШАГ 6](#).

Если вы хотите дать ребенку возможность решить задачи по теме «Движение» для закрепления навыка, вам следует сделать [ШАГ 7](#).

Если вы хотите дать ребенку возможность самостоятельно составлять, иллюстрировать, решать задачи по теме «Движение», вам следует сделать [ШАГ 8](#).





шаг 4

<http://samouchka.com.ua/>



На сайте представлены упражнения, которые подготовят четвероклассников к решению задач на движение, помогает осмыслить основные понятия: расстояние, скорость, время и взаимоотношения между ними. Осмыслив сущность величин и запомнив, какими буквами они обозначаются, ученики смогут самостоятельно вывести формулы: $s = v \cdot t$, $v = s:t$, $t = s:v$. Решая задачи, школьники расширят свой кругозор, получат представление о скоростях, с какими двигаются разные виды транспорта, а также животные, люди

- уровень сложности для родителей – начальный
- регистрация не требуется
- для пользования сайтом достаточно выбрать раздел «Математика»
- в разделе выбираем «4 класс»
- выбираем «Задачи на движение», «Задачи на движение 2», «Задачи на движение 3»



шаг 5



<http://interneturok.ru/ru/school/matematika/4-klass/umnozhenie-na-chisla-okanchivajushiesja-nuljami/reshenie-zadach-na-vstrechnoe-dvizhenie>



На уроке рассматривается решение задач на встречное движение, вводится понятие «скорость сближения».

В ходе урока дается подробный разбор задач на нахождение скорости, времени и расстояния, по условиям которых объекты будут двигаться навстречу друг другу.

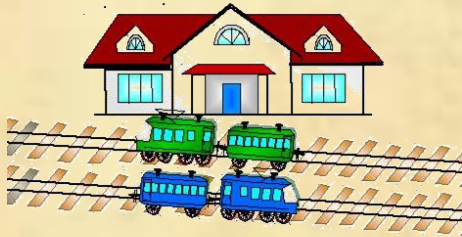
- уровень сложности для родителей – начальный
- регистрация не требуется
- для пользования ресурсом достаточно посмотреть видеоурок, чтобы лучше разобраться в теме или наверстать



шаг 6



<http://interneturok.ru/ru/school/matematika/4-klass/delenie-chisel-okanchivajushisja-nuljami/reshenie-zadach-na-dvizhenie-v-protivopolozhnyh-napravlenijah>



На уроке рассматривается решение задач на движение в противоположных направлениях, вводится понятие «скорость удаления». В ходе урока дается подробный разбор задач на нахождение скорости, времени и расстояния, по условиям которых движение объектов происходит в противоположном направлении.

- уровень сложности для родителей – начальный
- регистрация не требуется
- для пользования ресурсом достаточно посмотреть видеоурок, чтобы лучше разобраться в теме или наверстать



шаг 7



На сайте учителя математики Савченко Елены Михайловны представлены задачи по теме «Движение» и «Средняя скорость» для решения онлайн. Ребенок имеет возможность проверить правильность решения задачи и исправить допущенные ошибки.

<http://le-savchen.ucoz.ru/publ/5-1-0-133>

<http://le-savchen.ucoz.ru/publ/5-1-0-129>

- уровень сложности для родителей – начальный
- регистрация не требуется
- для пользования сайтом достаточно выбрать задачу, решить и вписать
- для проверки правильности решения задачи следует нажать «Ответить»





шаг 8



http://matyushinanatal.ucoz.ru/load/ehlektronnye_testy_i_trenazhory/5_klass/zadachi_na_dvizhenie/4-1-0-2

На сайте учителя математики и информатики Матюшиной Н.Н. представлен обучающий тренажер по разделу «Движение». Данный тренажер поможет ребенку самостоятельно составлять задачи по темам «Движение в одном направлении», «Движение в противоположном направлении», «Движение навстречу друг другу». Уникальность ресурса заключается в том, что четвероклассник самостоятельно подбирает значения величин, иллюстрирует задачу на интерактивной модели, решает задачу и проверяет правильность выбора данных.

- уровень сложности для родителей – начальный
- регистрация не требуется
- для пользования ресурсом достаточно скачать с сервера «Файл EXE»
- на скачанном файле для четвероклассника существует раздел «Помощь»





**Желаем успехов и
отличных знаний!
Спасибо за внимание!**

