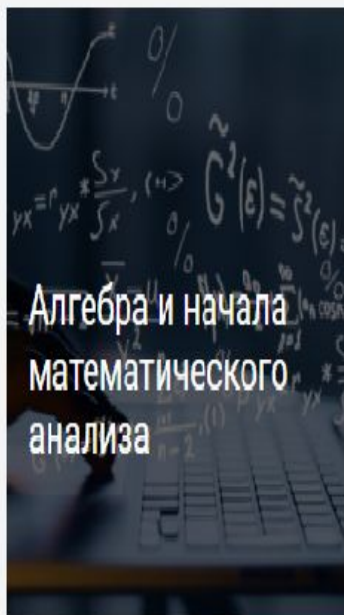
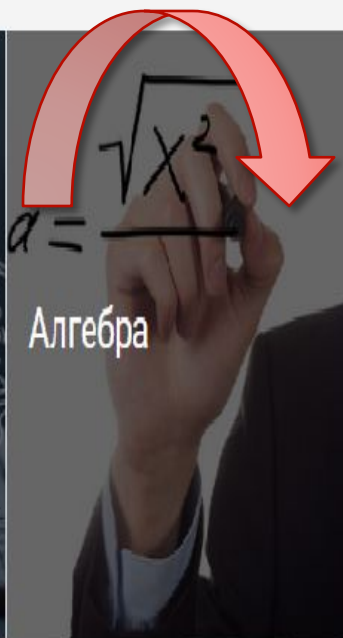


Российская электронная школа

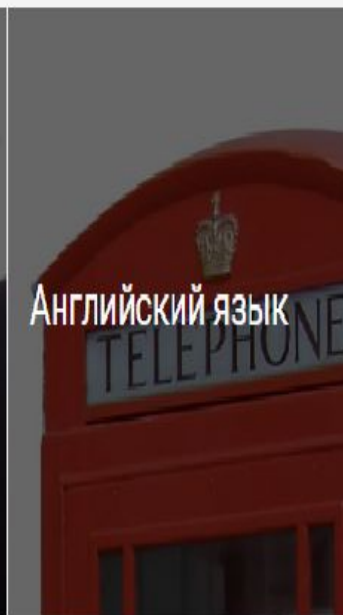
УЧЕБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ



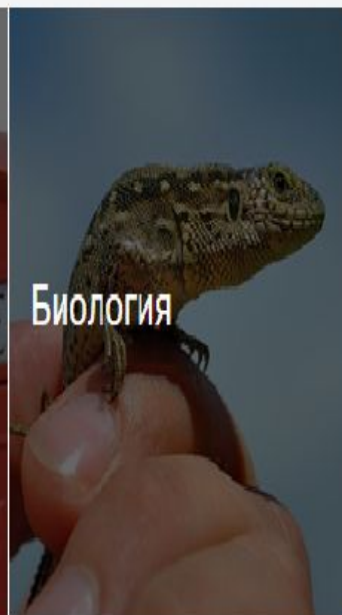
Алгебра и начала
математического
анализа



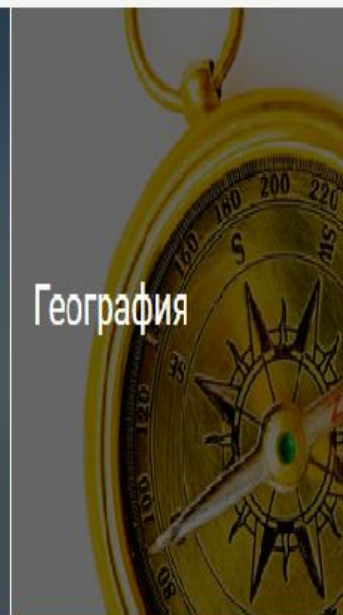
Алгебра



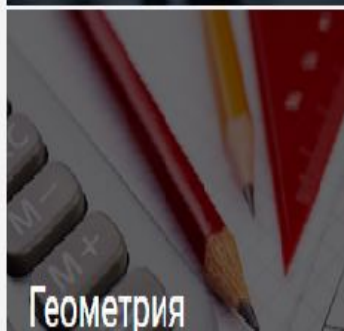
Английский язык



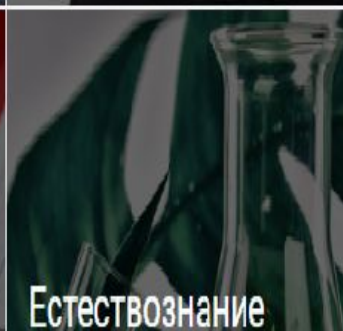
Биология



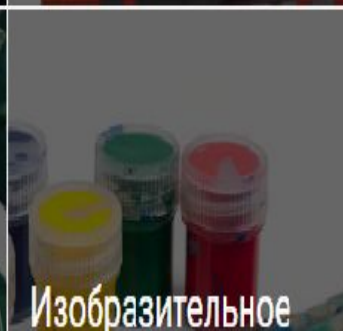
География



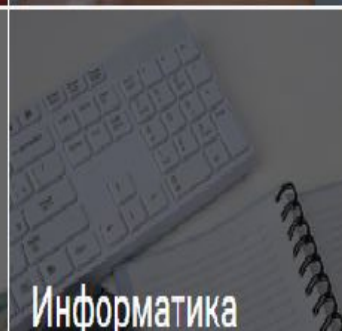
Геометрия



Естествознание



Изобразительное



Информатика



Испанский язык

Российская электронная школа



Урок 7. Рациональные выражения



Урок

Конспект

Дополнительные материалы



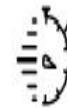
Начнём урок



Основная часть



Тренировочные задания



Контрольные задания В1



Контрольные задания В2

Ожидаемые результаты

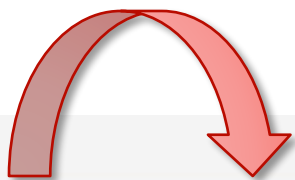
Выполнять разложение многочленов на множители; выполнять тождественные преобразования рациональных выражений.

1



2

Российская электронная школа



Начнём урок



Основная часть



Тренировочные задания



Контрольные задания B1



Контрольные задания B2

$$3x^2; x^2 + y^2; (x^2 - y)(x^2 + y);$$

$$x^2y + xy^2; x : 6; \frac{15x - 3}{2}$$

Целые выражения – это такие выражения, которые состоят из чисел и переменных с помощью действий сложения, вычитания,

$$3x - \frac{3y}{y+x}; \frac{2}{x}; \frac{2}{x^2-1};$$

$$3x : 6y; x^2 + \frac{y}{6} + \frac{2}{x^2-y^2}$$

Дробные выражения – это выражения, которые помимо действий сложения, вычитания, умножения и деления на число,

1

2

Российская электронная школа



Начнём урок



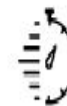
Основная часть



Тренировочные задания



Контрольные задания B1



Контрольные задания B2

Впишите верный ответ.

Найдите значение дроби $\frac{x-5}{2}$ при $x = -5$.

Ответ: ____.



1

2

3

Российская электронная школа

АЛГЕБРА. 9 КЛАСС

Урок 16. Целое уравнение и его корни



Урок

Конспект

Дополнительные материалы



Начнём урок



Основная часть



Тренировочные задания



Контрольные задания В1



Контрольные задания В2

Скачать

1

Сообщить об ошибке в уроке

Skysmart

 skysmart | Класс

Учителям Ученикам

+ Создать задание

Войти

Задавайте задания
с автопроверкой бесплатно

Теперь 1-11
классы

Школьная программа

Математика



Алгебра



Геометрия



Информатика



Русский язык



Литература



История



Музыка



Skysmart

Категория

Школьная программа



Подготовка к экзаменам



Английский для 5-8 классов



Английский для 2-4 классов



Английский для 9-11 классов



Выберите предмет

Математика

Алгебра

Геометрия

Информатика

Русский язык

Литература

Английский

Физика

Химия

Биология

Обществознание

История

География

ОБЖ

Технология

Нет моего предмета

Какой класс?

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

Skysmart

других авторов, потому что все материалы соответствуют ФГОС



Интерактивные задания



Тематическая подготовка к ВПР



Тренажер ВПР



Тренировочные варианты ВПР



Задания на зиму



Выбрать упражнения

Skysmart

← Выберите упражнения



Вводное повторение ^

Задачи на движение

Задачи на время

Периметр и площадь

Натуральные числа v

Интерактивные задания v

Самостоятельные работы v

Основы геометрии v

Образовательные игры v

Многоугольники v

Сложение и вычитание натуральных чисел v

Задачи на движение

Выбрать все

Единицы измерения, используемые в задачах на движение [Посмотреть](#)

Сравнение единиц измерения длины [Посмотреть](#)

Нахождение расстояния. Задача в одно действие [Посмотреть](#)

Нахождение расстояния. Задача в несколько действий [Посмотреть](#)

Задача на движение в одном направлении [Посмотреть](#)

Задача на скорость сближения [Посмотреть](#)

Задача на движение по воде [Посмотреть](#)

Задача на скорость удаления [Посмотреть](#)

Задача на нахождение скорости [Посмотреть](#)

Задача на нахождение времени [Посмотреть](#)

Нахождение разницы во времени [Посмотреть](#)



Интерактивные задания
5 класс

Skysmart



Реши задачу и запиши ответ

Ты любишь отдыхать всей семьёй? Это ведь так здорово: прогулка по городу, пикник, спуск по речке, исследование новых мест.

Семья Зайцевых, состоящая из папы Димы, мамы Лены, двух братьев — Паши и Дениса, отправилась на выходные в соседний город N . Добирались они до него на автомобиле 14 ч со скоростью 67 км/ч. Какое расстояние проехала семья Зайцевых?

Ответ: км.

Skysmart

← Выберите упражнения



Вводное повторение ^

• **Задачи на движение**

Задачи на время

Периметр и площадь

Натуральные числа v

Интерактивные задания v

Самостоятельные работы v

Основы геометрии v

Образовательные игры v


Многоугольники v

Сложение и вычитание натуральных чисел v

Задачи на движение

Выбрать все

- | | |
|--|------------|
| <input type="checkbox"/> Единицы измерения, используемые в задачах на движение | Посмотреть |
| <input type="checkbox"/> Сравнение единиц измерения длины | Посмотреть |
| <input type="checkbox"/> Нахождение расстояния. Задача в одно действие | Посмотреть |
| <input checked="" type="checkbox"/> Нахождение расстояния. Задача в несколько действий | Посмотреть |
| <input checked="" type="checkbox"/> Задача на движение в одном направлении | Посмотреть |
| <input checked="" type="checkbox"/> Задача на скорость сближения | Посмотреть |
| <input type="checkbox"/> Задача на движение по воде | Посмотреть |
| <input checked="" type="checkbox"/> Задача на скорость удаления | Посмотреть |
| <input type="checkbox"/> Задача на нахождение скорости | Посмотреть |
| <input type="checkbox"/> Задача на нахождение времени | Посмотреть |
| <input type="checkbox"/> Нахождение разницы во времени | Посмотреть |



Интерактивные задания
5 класс

Далее

4 упражнения на 20 минут



Skysmart

Задание от 21 ноября, 17:55 

4 упражнения на 20 минут по математике

Добавьте защиту от списывания

**Указать дату, когда
нужно закончить
задание**

Это дисциплинирует учеников,
помогает им сосредоточиться
и сделать уроки вовремя.

Без ограничений



**Ограничить время на
выполнение задания**

У учеников не будет времени
на поиски ответов в интернете
или помощь одноклассников.

-

30 минут

+

**Не показывать
правильные ответы
ученикам**

Если ученик ошибся, мы не
покажем ему правильный
ответ. Так он не сможет
отправлять ответы
одноклассникам.

Создать задание



Skysmart

Задания Журнал  Олимпиады Вебинары

+ Создать задание

Все задания

5 (А)

5 (Б)

8 (А)

8 (Б)

9 (А)

10

Задание от 21 ноября, 17:55

Математика

Содух Кира за 8 ноября

Математика

5 (А)

геометрия 10класс, 18ноября

Геометрия

10

Задание от 21 ноября, 17:55

Интерактивные задания • 4 упражнения

Правильные ответы

Скрыты после решения

 Предпросмотр

 Переименовать

 Удалить задание

Скопируйте ссылку и отправьте её учащимся любым удобным способом: электронный журнал, чат во Вконтакте, Whatsapp, электронная почта.

edu.skysmart.ru/student/dolunefumo

Скопировать

Skysmart

Задания

Журнал



Олимпиады

Вебинары

+ Создать задание

Все задания

5 (A)

5 (B)

8 (A)

8 (B)

9 (A)

10

Задание от 21 ноября, 17:55

Математика

Содух Кира за 8 ноября

Математика

5 (A)

геометрия 10класс, 18 ноября

Геометрия

10

На прошлой неделе

Алгебра 8кл за 17(19) ноября

edu.skysmart.ru/student/compass

скопировать

14 Начали
делать

14 Закончили
делать

63 Средний
балл из 100

Как считаются
баллы?

Учащиеся	Баллы	Оценка	
Барановская Анастасия 18 ноября, 18:06	64	4	Подробнее
Бобкова Дарья 18 ноября, 16:56	59	3	Подробнее
Бондаренко Макс 18 ноября, 14:47	69	4	Подробнее
Галанская Алина 18 ноября, 15:31	58	3	Подробнее
Ирмшлер Максим 18 ноября, 17:43	69	4	Подробнее
Капацына Иван 18 ноября, 16:19	75	4	Подробнее

LearningApps

LearningApps.org



Настройки аккаунта: Валентина ---

Поиск

Все упражнения

Новое упражнение

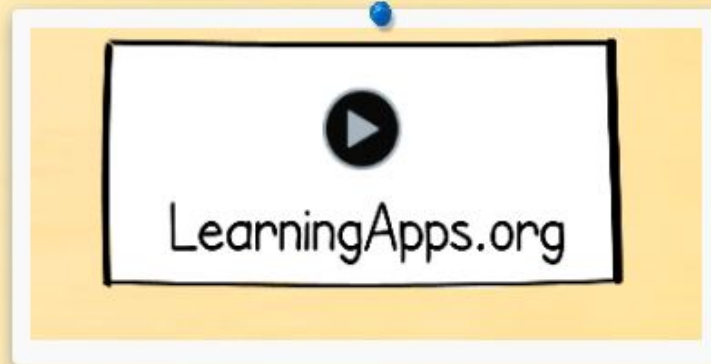
Создать коллекцию

Мои классы

Моя вещь

▶ Что такое LearningApps.org

▶ Показать помощь



LearningApps



LearningApps.org



Настройки аккаунта: Валентина ---

Поиск Все упражнения Новое упражнение Создать коллекцию Мои классы Моя вещь

Категория

Медиа: Все ▾

Классы:

Для начинающих — Профессиональное образование и повышение квалификации

- Английский язык
- Астрономия
- Биология
- Все категории
- География
- Другие языки
- Инженерное дело
- Инструменты обучения
- Информатика и ИКТ
- Искусство
- Испанский язык
- История
- Итальянский язык
- Латынь
- Математика
- Музыка
- Немецкий язык
- ОБЖ
- Политика
- Профессиональное обучение
- Психология
- Религия
- Русский как иностранный
- Русский язык
- Спорт
- Трудовое обучение
- Физика
- Философия
- Французский язык
- Химия
- Человек и мир
- Экономика

Пример

Как удалить файлы и папки навсегда

Ask direct questions.1.

модули

ОПРЕДЕЛИ ЧАСТИ РЕЧИ

1 класс. Круговые примеры

1 2

Алжир

СЕМЕЙСТВА
КЛАССА ДВУДОЛЬНЫХ

LearningApps

LearningApps.org



Настройки аккаунта: Валентина ---

Поиск

Все упражнения

Новое упражнение

Создать коллекцию

Мои классы

Моя вещь

Категория: Математика

Медиа: Всё

Классы:

Для начинающих — Профессиональное образование и повышение квалификации

- 1 класс
- 1-й десяток
- 10 класс
- 11 класс
- 2 класс
- 3 класс
- 4 класс
- 5 класс
- 6 класс
- 7 класс
- 8 класс
- 9 класс
- История математики
- Алгебра
- Алгоритм



- Аналитическая геометрия
- Быстрый счет
- Векторы
- Великие математики
- Величины
- Внетабличное деление
- Геометрические определения
- Геометрические тела
- Геометрические фигуры
- Геометрия
- Графики функций
- Действия с десятичными дробями
- Действия с числами
- Делимость чисел
- Десятичные дроби



- Дроби
- Дроби и проценты
- Интеграл
- Квадратичная функция
- Квадратное уравнение
- Кенгуру
- Комбинаторика
- Комплексные числа
- Координатная плоскость
- Координатная прямая
- Корни и степени
- Круглые десятки
- Линейная функция
- Логарифмы
- Логика

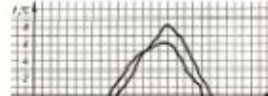
- Математический диктант
- Матрицы
- Многочисленные числа
- Многоугольники
- Многоугольники
- Многочлены
- Натуральные числа
- Неравенства
- Общий набор
- Окружности
- Отношения и пропорции
- Отрицательные числа
- Площади
- Показательная функция
- Признаки делимости

- Простые числа
- Процент
- Разложение на множители
- Рациональные дроби
- Рациональные числа
- Решение задач
- Решение задач
- Сложение
- Сложение и вычитание до 100.
- Состав числа
- Сравнение чисел
- Статистика
- Стереометрия
- Таблица сложения
- Таблица умножения

- Текстовая задача
- Теорема Пифагора
- Теория вероятностей
- Треугольник
- Тригонометрия
- Углы
- Умножение
- Уравнения
- Устный счёт
- Формулы сокращенного умножения
- Функции
- Цифры
- Числовой ряд
- Шкала
- логика

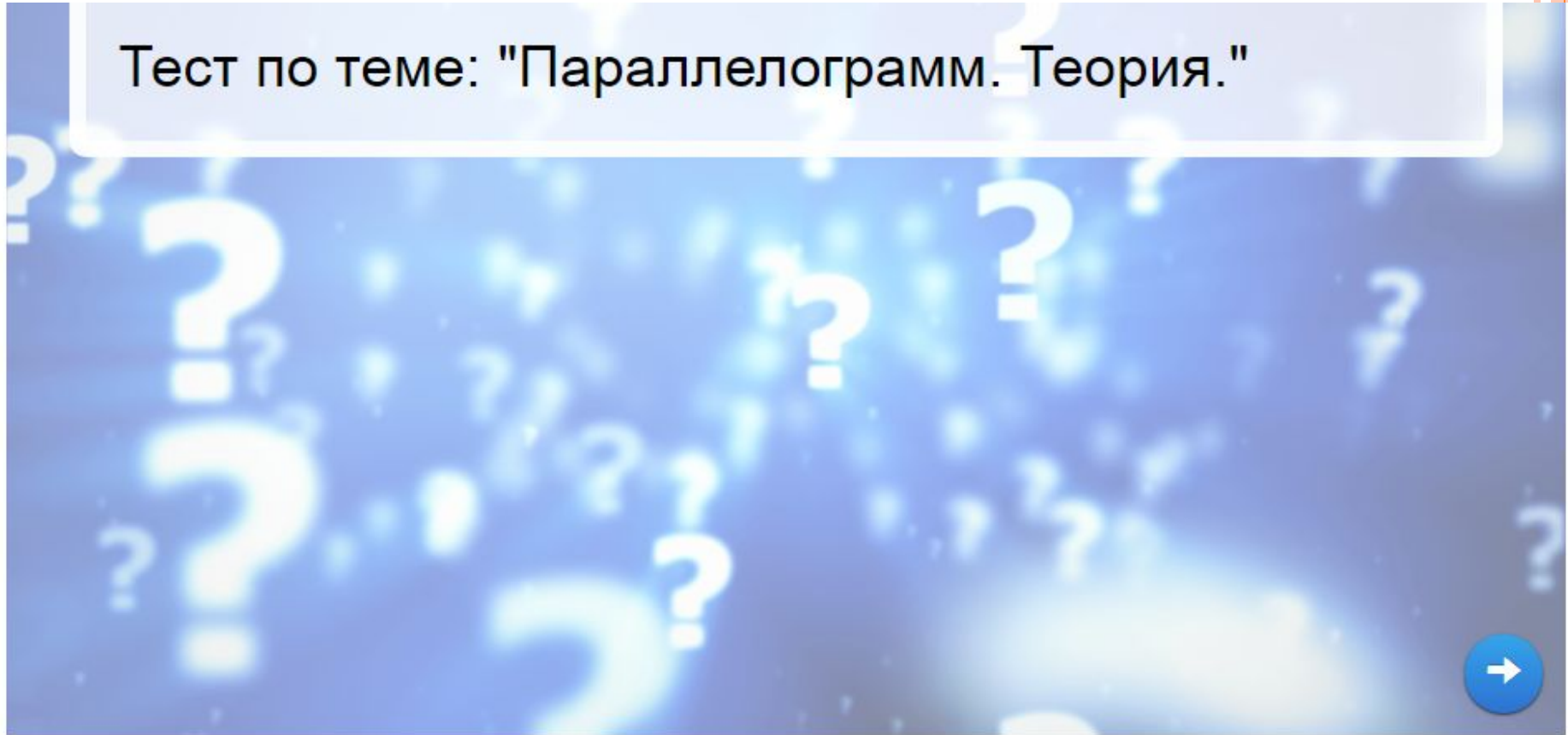


ВЫРАЖЕНИЕ РЕАЖИВ
ИЗ ФОРМУЛ



LearningApps

Тест по теме: "Параллелограмм. Теория."



Создать подобное упражнение

Сохранить в "Моих упражнениях"

Об этом упражнении

Использовать упражнение

Сообщить о проблеме

Оцените это упражнение:

☆☆☆☆☆ (0)

Ссылка:

<https://learningapps.org/view8160553>



LearningApps

Параллелограммом называется четырехугольник, у которого противоположные попарно равны. В параллелограмме стороны равны и углы равны. параллелограмма точкой пересечения делятся пополам. Если в четырехугольнике две стороны равны и параллельны, то этот четырехугольник . Площадь параллелограмма равна произведению его на высоту.



LearningApps

2020-05-19

Параллелограмм

Параллелограммом называется четырехугольник, у которого противоположные попарно равны. В параллелограмме стороны равны и углы равны. параллелограмма точкой пересечения диагоналей делятся пополам. Если в четырехугольнике две стороны равны и параллельны, то этот четырехугольник является . Площадь параллелограмма равна произведению его .

- Диагонали
- основания
- параллелограмм
- противоположные
- стороны

