



корпорация

российский учебник

rosuchebnik.ru





корпорация

российский
учебник

**Интегрированный урок математики
в 6 классе по теме
«Деление рациональных чисел».
УМК "Математика" А.Г.Мерзляка**

Елькина Галина Владимировна
учитель математики и физики
высшей категории
г.о.Балашиха, МАОУ «Школа № 26»

Москва, 2018



корпорация

РОССИЙСКИЙ
учебник

КОМПАНИИ, ВОШЕДШИЕ В КОРПОРАЦИЮ
«РОССИЙСКИЙ УЧЕБНИК»

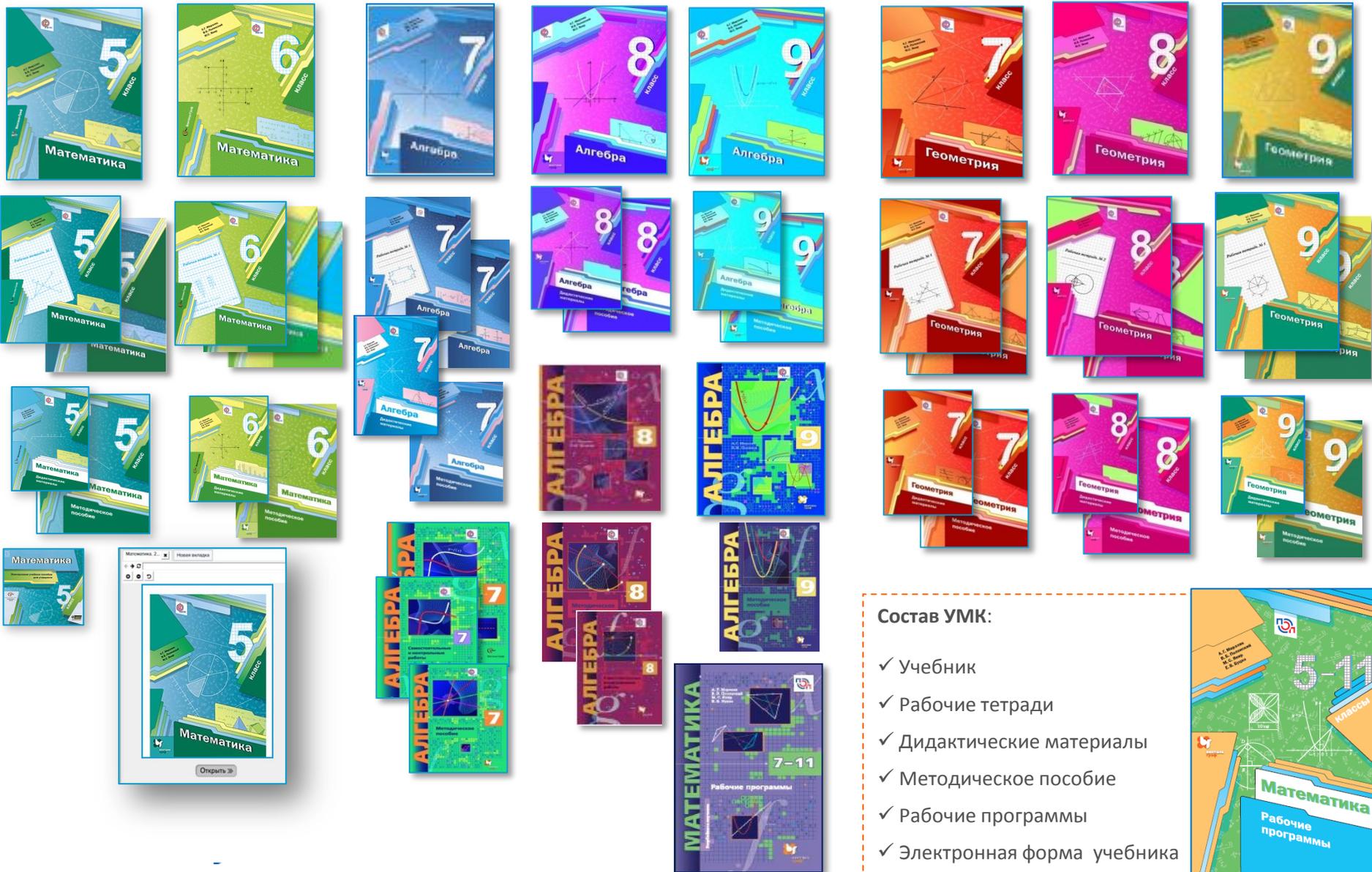


Математика

Алгебра

Геометрия

Линия УМК Авторы: Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С.



Состав УМК:

- ✓ Учебник
- ✓ Рабочие тетради
- ✓ Дидактические материалы
- ✓ Методическое пособие
- ✓ Рабочие программы
- ✓ Электронная форма учебника



Урок 130-40

Тема: «Деление рациональных чисел»

Цели:

- личностная формирование навыка проверять гипотезу опытным путем
- метапредметная осмысление жизненных ситуаций в контексте математических знаний; применение информации, полученной на уроке, к ситуациям в повседневной жизни; ознакомление с некоторыми физическими величинами и способами их измерения и вычисления
- предметная формирование и закрепление способа универсальных действий по теме «Деление рациональных чисел», применение их в решении практических задач

Методические комментарии

«Как и умножение, деление двух отрицательных чисел не имеет соответствующей реальной модели и носит формальный характер...

... как и в случае с умножением, следует отдельно рассмотреть деление чисел с разными знаками и только после этого – деление двух отрицательных чисел»

План урока

1. Актуализация знаний
2. Формулирование темы урока
3. Формирование нового способа действия через практико-ориентированные задачи
4. Устный тренинг-закрепление
5. Обсуждение результатов
6. Рефлексия
7. Домашнее задание

1. Актуализация знаний

Проводится через блиц-опрос по понятийной базе тем прошлых уроков данного раздела:

- Дать определение «рациональных чисел»
- Сформулировать алгоритм умножения чисел с разными знаками
- Сформулировать алгоритм умножения отрицательных чисел
- Привести примеры умножения рациональных чисел

2. Формулировка темы урока

Процесс происходит под руководством учителя на основе уже имеющихся знаний, понимания и использования материала «Действия с рациональными числами»

Видео фрагмент



Российский
учебник



3. Формирование нового способа действия через практико-ориентированные задачи

Сначала дети на основе своего жизненного опыта и данных эксперимента формулируют алгоритм деления рациональных чисел, а потом сверяют свои записи с текстом учебника

Видео фрагмент

7. Рефлексия

- Оценка деятельности обучающихся во время урока учителем
- Оценка деятельности обучающихся одноклассниками в конце урока
- Самооценка
(Видео фрагмент)

Наш сайт: rosuchebnik.ru

Интернет-магазин Где купить Проекты Контакты Дистанционное обучение Аудио Новости

Мой личный кабинет

Интернет-магазин



Методическая помощь по предмету Вебинары Каталог

Поиск

YouTube RU

Введите запрос

ВОЙТИ

- Главная
- В тренде
- История

ЛУЧШЕЕ НА YOUTUBE

- Музыка
- Спорт
- Компьютерные ...
- Кинозал
- Телешоу
- Новости
- Прямые трансл...
- В центре внима...
- Панорамные ви...
- Каталог каналов



Канал для педагогов. Российский учебник

18 797 подписчиков

ПОДПИСАТЬСЯ

ГЛАВНАЯ

ВИДЕО

ПЛЕЙЛИСТЫ

СООБЩЕСТВО

КАНАЛЫ

О КАНАЛЕ



Процентные отношения, отношения величин. 6 класс. Мат...

3 678 просмотров • 3 месяца назад

Подписывайтесь на наш образовательный канал для педагогов - <https://goo.gl/SuK1BS>

Тема открытого урока по математике: Процентные отношения, физический смысл отношения величин

ПОДРОБНЕЕ...

КАНАЛЫ НАШИХ ПАРТНЕРОВ

Эксмо - Издательска...

ПОДПИСАТЬСЯ

АСТ Издательство

ПОДПИСАТЬСЯ

Издательский дом «П...





корпорация

российский
учебник

123308, Москва, ул. Зорге, д. 1
(495) 795-0535, 795-0545, info@rosuchebnik.ru
rosuchebnik.ru | росучебник.рф

Нужна методическая поддержка?

Методический центр 8-800-2000-550 (звонок бесплатный), metod@rosuchebnik.ru

Хотите купить?



Официальный интернет-магазин
учебной литературы
book24.ru

Отдел продаж
sales@rosuchebnik.ru



Магазин
электронных учебников
lecta.ru

Хотите продолжить общение?

 youtube.com/user/drofapublishing  vk.com/ros.uchebnik
 www.fb.com/rosuchebnik  www.ok.ru/rosuchebnik

Остались вопросы?

Служба поддержки 8-800-700-64-83 (звонок бесплатный), help@rosuchebnik.ru