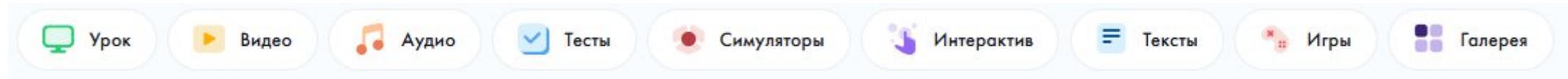


# Конструктор «Мои уроки»

## Использование образовательных материалов уроков «Библиотеки Минпросвещения»



- Выбор материала
- Составление тренировочного урока



Новым уроком можно поделиться с учениками по ссылке

Все материалы Библиотеки ЦОК бесплатны и общедоступны для всех категорий пользователей

# Типы образовательных материалов (ЭОМ)

 Аудио

 Видео

 Галерея

 Интерактив

 Игры

 Симуляторы

 Тексты

 Тесты

## Этапы урока

Вхождение в тему урока и создание условий для осознания

Актуализация опорных знаний

 Видеолекция

Применение изученного материала

Применение знаний, в том числе в новых ситуациях

 Кейсы по работе с информацией

Выполнение заданий в формате ГИА (ОГЭ, ЕГЭ)

 Анимационный видеоролик с разбором заданий в формате ГИА

Подведение итогов, домашнее задание

Домашнее задание

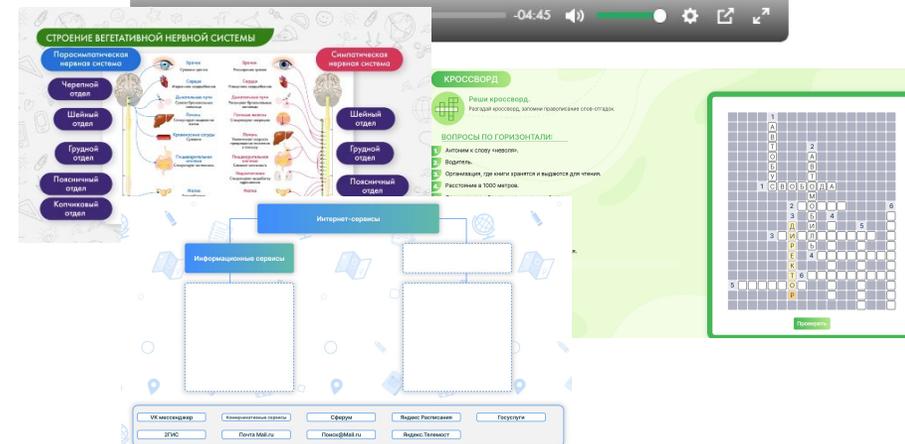
Диагностическая работа

## ЗАДАНИЕ 6 ОГЭ И 22 ЕГЭ

**6** Анализ содержания текста.  
Какие из высказываний соответствуют содержанию текста? Укажите номера ответов.

- 1) События, описанные в тексте, происходили на Неве.
- 2) Командир батареи понимает, что случайными жертвами обстрелов становятся мирные люди.
- 3) Лодка была обстрелена вражеской артиллерией.
- 4) Матвей Калитанич – это сын погибшего героя войны.
- 5) Мальчику-ребягу во время обстрела хотелось бросить меша и спрятаться, и это все хорошо понимали.

Ответ: \_\_\_\_\_



The screenshot displays a complex educational interface. At the top, there's a video player with a progress bar at -04:45. Below it, on the left, is a diagram titled 'СТРОЕНИЕ ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕЙРОННОЙ СИСТЕМЫ' (Structure of the vegetative nervous system), showing the parasympathetic and sympathetic systems with various organs. In the center, there's a crossword puzzle titled 'КРОССВОРД' (Crossword) with a grid and clues. On the right, there are 'ВОПРОСЫ ПО ГОРИЗОНТАЛИ' (Horizontal questions) with a list of questions. At the bottom, there's a navigation bar with buttons for 'VK-кроссворды', 'Интернет-сервисы', 'Справка', 'Вопросы', 'Помощь', and 'Выход'.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

Укажи предложения, где средством выразительности является эпитет.

- И мальчика решил победить её одиночество...
- Но, судя по рассказам бабушки, встречал её как родной.
- В конце декабря пришли открытки от всех маминых сестёр.
- Она... волшебная актриса!
- Огромная, словно добела раскалённая люстра начала остывать, остывать...



Осипова Анастасия >  
Учитель (Эксперт)



Главная страница



Мои уроки



Поиск контента



Каталог



Новости



Избранное



Подобрано для вас



Опросы

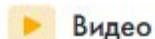


История

## Материалы для изучения

Вы можете добавить образовательный материал, перейдя в раздел «[Поиск контента](#)», «[Каталог](#)» или «[Избранное](#)»

Задания ОГЭ и ЕГЭ, связанные с правилами правописания безударной гласной в корне слова  
Латухина А.



Видео

Русский язык

9 класс



Задания ОГЭ и ГИА, связанные с работой с текстом  
Латухина А. Л.



Видео

Русский язык

9 класс



Безударная гласная в корне слов, проверяемая ударением  
Константинова И.



Галерея

Русский язык

4 класс



Задания ЕГЭ и ОГЭ, связанные с работой с текстом  
Латухина А. Л.



Тест

Русский язык

9 класс



<https://academy-content.apkpro.ru/ru/my-tasks/item/qWYM7ifc>

# Моя школа. Помощник учителя

МОЯ ШКОЛА β

Новости

Вопросы и ответы

Полезные ссылки

Опросы



Сервисы



Аналитика



Помощник родителя



Файлы



Библиотека



Помощник ученика



Электронный журнал/дневник



Библиотека Минпросвещения



Психологическая служба



Художественная литература



Билет в будущее



Российская электронная школа



Дополнительное образование



Сферум



Помощник учителя



Тесты

Расписание

# Помощник учителя. Вход



[Анкетирование](#) [Библиотека](#) [Курсы](#) [Календарь](#) [Аттестация](#)



Войти

Моя школа

Вконтакте

РИС ?

## У каждого учителя должен быть **ПОМОЩНИК**

Цифровой помощник учителя поможет эффективно подготовиться к аттестации, создать портфолио, найти подходящий курс или программу, не пропустить важные события.

Начать пользоваться



Профиль педагогического работника

Войти

# Помощник учителя. Библиотека

г. Москва

Проекты

0 материалах

## Библиотека

Здесь мы собрали для вас верифицированный цифровой контент, который поможет вам подготовиться к урокам, дополнить ваши знания по профессиональным темам, выбрать и организовать дополнительную активность для учащихся.

треугольник



Класс

1

Предмет

Расширенные фильтры 2

Контент БЦОК

Реестр ЭОР

Электронные статьи

Руководство по компетенциям

Найдено 49 [Сбросить](#)

По дате



Свойство медианы прямоугольного треугольника, проведенной к гипотенузе  
Контент БЦОК. ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»

22.10.2024 5 7 кл. Математика



Признаки равенства прямоугольных треугольников  
Контент БЦОК. ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»

01.12.2023 3 7 кл. Математика



## Признаки равенства прямоугольных треугольников

7 кл. Математика

[Рекомендовать](#) [В избранное](#)

Урок по предмету «Геометрия. Углубленный уровень» для 7 класса по теме «Признаки равенства прямоугольных треугольников». Урок освоения новых знаний и умений. На уроке предусмотрено использование следующих типов электронных образовательных материалов: «Галерея изображений (группа изображений по одной тематике)», «Диагностическая работа», «Интерактивная статья (параграф учебника)», «Интерактивный тренажер по выполнению заданий (от простого к сложному)», «Обучающие видеоролики», «Самостоятельная работа».

### Авторы

ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»

Уровень основного общего образования: 000

Минимальный возраст: 0+

Ключевые слова: острый угол, прямой угол, результат, Катет, Признаки равенства прямоугольных треугольников, Гипотенуза, признак, задача

Добавлено: 01.12.2023

[Подробнее](#)

Войти через Госуслуги (ЕСИА)

Библиотека  
Минпросвещения

# «Мои уроки» Библиотеки Минпросвещения

✓ Контент **МОЯ ШКОЛА** 

Урок Геометрия. Углубленный уровень 7 класс Углублённый

## Признаки равенства прямоугольных треугольников

Автор: Куприенко Е.

★ Добавить в избранное  **Добавить в Мои уроки**

Тематический классификатор к уроку [Посмотреть](#)



## Краткая информация по уроку

 Соответствует обновленному ФГОС

Урок по предмету «Геометрия. Углубленный уровень» для 7 класса по теме «Признаки равенства прямоугольных треугольников». Урок освоения новых знаний и умений. На уроке предусмотрено использование «Галерея изображений (группа изображений по одной тематике учебника)», «Интерактивный тренажер по выполнению задания «Самостоятельная работа».

 **Добавить в Мои уроки**

### Тип урока

Урок освоения новых знаний и умений

### Ключевые слова

РЕЗУЛЬТАТ

ПРИЗНАК

ЗАДАЧА

ПРЯМОЙ УГОЛ

ГИПОТЕНУЗА

КАТЕТ

ПРИЗНАКИ РАВЕНСТВА ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРЕУГОЛЬНИКОВ

ОСТРЫЙ УГОЛ

# Режим редактирования урока

Контент **моя школа** р

Урок Геометрия. Углубленный уровень 7 класс Углублённый

## Признаки равенства прямоугольных треугольников

Автор: Куприенко Е.

★ Добавить в избранное **Добавить в Мои уроки** Тематический классификатор к уроку

### Краткая информация по уроку

Урок по предмету «Геометрия. Углубленный уровень» посвящен освоению новых знаний и умений. На уроке предусмотрена «галерея изображений (группа изображений по учебнику)», «Интерактивный тренажер по выполнению самостоятельной работы».

Тип урока  
Урок освоения новых знаний и умений

Ключевые слова  
РЕЗУЛЬТАТ ПРИЗНАК ЗАДАЧА ПРЯМОЙ УГОЛ ГИПОТЕНУЗА КАТЕТ ПРИЗНАКИ РАВЕНСТВА ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРЕУГОЛЬНИКОВ ОСТРЫЙ УГОЛ

**Добавить в Мои уроки**

Контент **моя школа** р

Урок Геометрия. Углубленный уровень 7 класс Углублённый

## Признаки равенства прямоугольных треугольников

Автор: Куприенко Е.

★ Добавить в избранное **Добавить в Мои уроки** Тематический классификатор к уроку Посмотреть

### Краткая информация по уроку

Урок по предмету «Геометрия. Углубленный уровень» посвящен освоению новых знаний и умений. На уроке предусмотрена «галерея изображений (группа изображений по одной тематике)», «Диагностическая работа», «Интерактивная статья (параграф учебника)», «Интерактивный тренажер по выполнению заданий (от простого к сложному)», «Обучающие видеоролики», «Самостоятельная работа».

Тип урока  
Урок освоения новых знаний и умений

#### Добавление материала в «Мои уроки»

Создать новый

Добавить к существующему

Отменить **Сохранить**

Для перехода в режим редактирования нажмите на кнопку «Добавить в Мои уроки»

# Переход в меню «Мои уроки»

The screenshot shows the 'Мои уроки' (My Lessons) page for user Анастасия Осипова. The left sidebar contains navigation items: Главная страница, Мои уроки (highlighted), Поиск контента, Каталог, Новости, Избранное, Подобрано для вас, Опросы, and История. The main content area has a title 'Мои уроки' and a '+ Создать мой урок' button. Below the title are tabs for lesson status: 'Предстоящие', 'Без даты' (highlighted with a red box), 'Проведенные', and 'Отправленные'. There are also 'Список' and 'Календарь' buttons. A search bar is present with the text 'Поиск по материалам' and a search icon. Below the search bar is a checkbox for 'Поиск только по Ключевому слову'. At the bottom of the search section, there are sorting options: 'Группировать по: Дата проведения', 'Сортировать по: Дата создания', and 'По возрастанию'. The main content area shows two lesson cards: 'Решение задач на проценты' (Mathematics and Algebra) and 'ГИА' (Russian Language).

Используйте боковое меню для навигации. Нажмите на «Мои уроки»

Раздел «Мои уроки» предназначен для создания и управления вашими уроками, нажмите кнопку «+Создать мой урок».

Все уроки на странице в разделе «Мои уроки» разделены на четыре группы: предстоящие, без даты, проведенные, отправленные. Для переключения между ними выберите необходимую вкладку.



Осипова Анастасия  
Учитель (Эксперт)



Главная страница



Мои уроки



Поиск контента



Каталог



Новости



Избранное



Подобрано для вас



Опросы



История



Для слабовидящих



Выйти из системы



Мои уроки

# Режим редактирования урока

## Общая информация

Дата создания: 25 февраля 2025

### Название урока

Признаки равенства прямоугольных треугольников

### Примечание для вас

### Класс

7

### Литера

Введите литеру

## Комментарий для учеников (представителей фокус-групп)

Введите комментарий

## Дата проведения урока

< Февраль 2025 >

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	1	2

### Номер урока

Выберите номер урока

Нажмите «Сохранить», чтобы продолжить создание Урока.

Сохранить

или

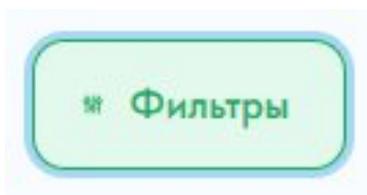
Отменить

Помощь

# Поиск контента

## Материалы для изучения

Вы можете добавить образовательный материал, перейдя в раздел [«Поиск контента»](#), [«Каталог»](#) или [«Избранное»](#)



Для гибкого поиска образовательных материалов перейдите в раздел «Поиск контента». Для настройки условий нажмите на кнопку «Фильтры» и установите необходимые параметры.

# Фильтры поиска

## Класс и предмет

Выберите класс



Выберите предмет



## Тип образовательного материала



 Аудио



 Видео



 Галерея



 Интерактив



Тесты



- Диагностическая работа
- Интерактивный тренажер по выполнению заданий (от простого к сложному)
- Итоговая контрольная работа
- Контрольная работа
- Практическая работа
- Самостоятельная работа
- Тест в формате ГИА

ПЭС ФИПИ

Решение задач на движение, совместную работу, покупки и т.п. разными методами



Раскройте весь список

# Поиск и выбор контента

ОА Осипова Анастасия  
Учитель (Эксперт)

Главная страница

Мои уроки

Поиск контента

Каталог

Новости

Избранное

Подобрано для вас

Опросы

История

Для слабовидящих

Выйти из системы

ЕГЭ

Поиск только по Ключевому слову

Искать

2

Фильтры

Сбросить

Результаты поиска

Сортировать: по дате

Тест

Русский язык 11 класс

Анализ текста в формате ЕГЭ

Якунина М.

Новый

Тест

Русский язык 11 класс

Работа с текстом в формате ЕГЭ

Якунина М.

Новый

Текст

Русский язык 11 класс

Анализ задания ЕГЭ

Калачева И.

Новый

Тест

Русский язык 7 класс

Готовимся к ЕГЭ

Милитчук А.

Новый

Тест

Русский язык 11 класс

Анализируем текст в формате ЕГЭ

Якунина М.

Новый

Тест

Русский язык 11 класс

Стилистический анализ текста в формате ЕГЭ

Якунина М.

Новый

Интерактив

Русский язык 11 класс

Структура сочинения

Пашина Ю.

Новый

Тест

Русский язык 11 класс

Ключевые слова в тексте

Пашина Ю.

Новый

Текст

Русский язык 11 класс

Разбор текста и клише для сочинения

Пашина Ю.

Новый

Текст

Русский язык 11 класс

Алгоритм написания сочинения в формате ЕГЭ

Пашина Ю.

Новый

Интерактив

Русский язык 11 класс

Готовность к написанию сочинения

Пашина Ю.

Новый

Текст

Русский язык 11 класс

Сочинение по прочитанному тексту

Пашина Ю.

Новый

# Просмотр контента

Карточка содержит информацию о предмете, классе, теме и авторе.  
Нажмите на нее, чтобы посмотреть нужный образовательный материал

Результаты поиска

Тест

Алгебра 7 класс

Самоконтроль  
Решетникова Н.

Новый

- Открыть ссылку в новой вкладке
- Открыть ссылку в новом окне
- Открыть ссылку в режиме Инкогнито
- Открыть ссылку в группе...

← Назад Перейти к Уроку → Замечания и предложения

Задание 3 | Базовый уровень Завершить

↑

1

2

3

4

5

6

↓

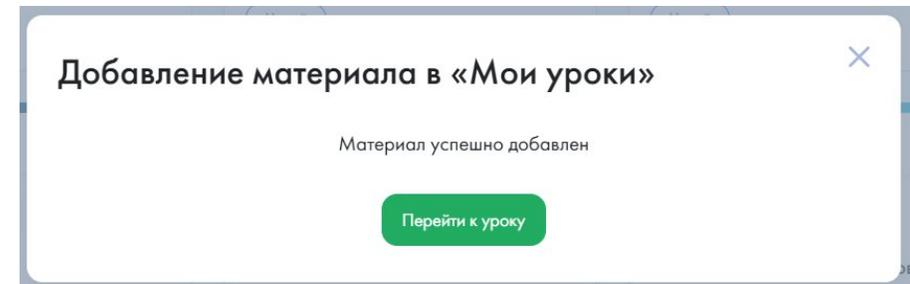
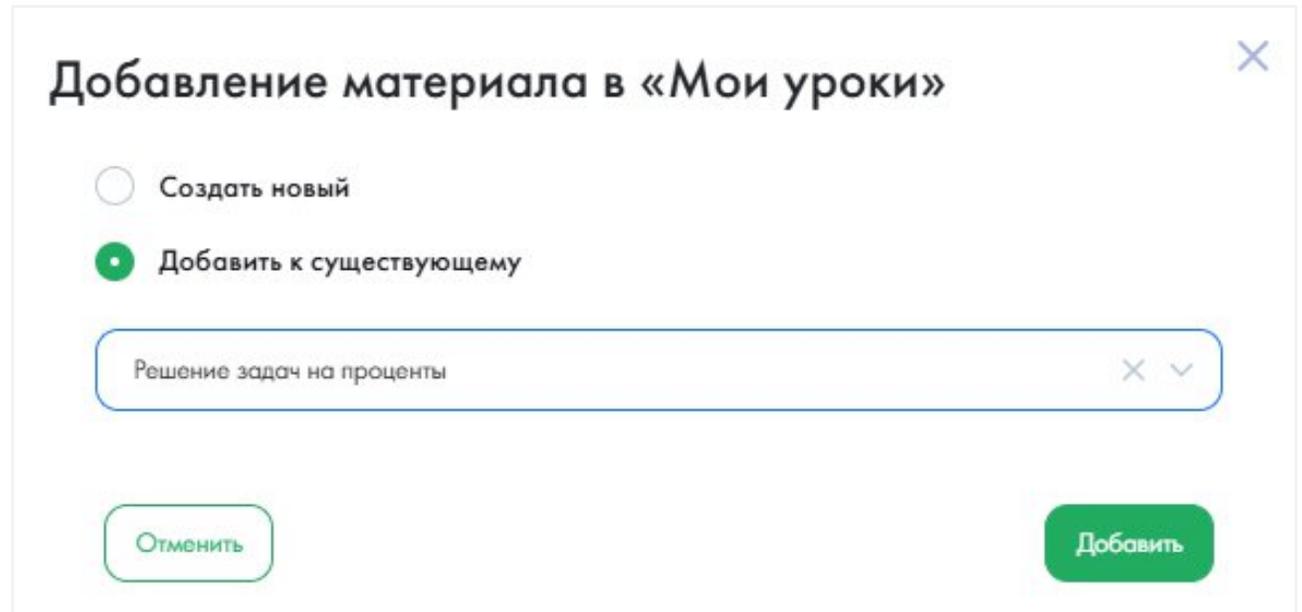
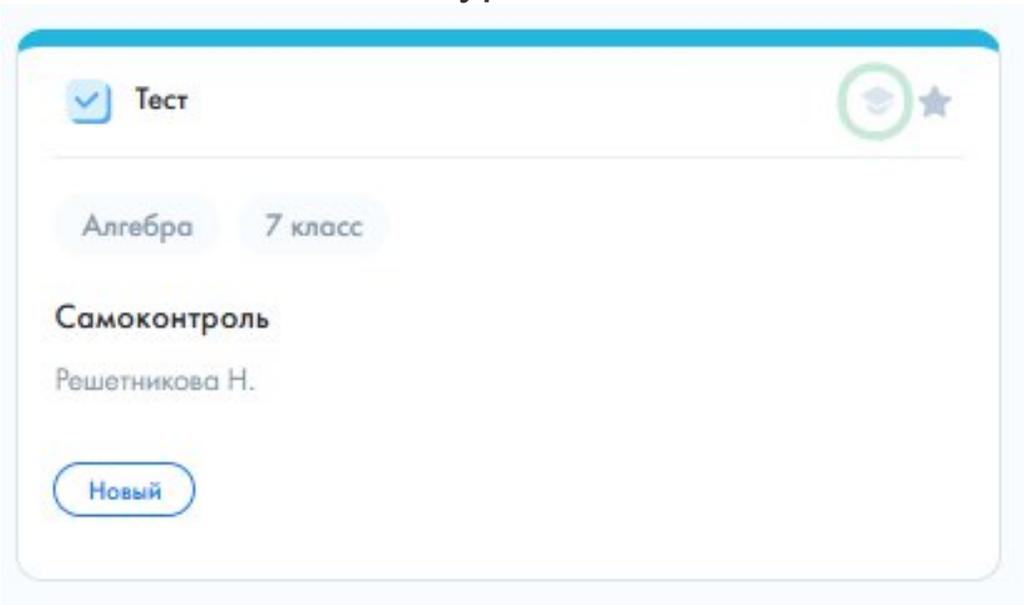
**Внеси краткий ответ без пробелов между цифрами и знаками в специально предназначенное поле.**

Упрости выражение  $0,5(y - 2) - y + 2$  и найди его значение при  $y = 0,5$ .

Ответ: ...

# Выбор контента

Нажмите на кнопку, чтобы добавить образовательный материал в ваш урок



ОА Осипова Анастасия >  
Учитель (Эксперт)

Главная страница

Мои уроки

Поиск контента

Каталог

Новости

Избранное

Подобрано для вас

Опросы

История

Для слабовидящих

Выйти из системы

## Материалы для изучения

Вы можете добавить образовательный материал, перейдя в раздел «[Поиск контента](#)», «[Каталог](#)» или «[Избранное](#)»

Преобразование дробей и процентов

Щербакова Э.



Галерея

Математика

6 класс



Решение задач ОГЭ на проценты и части

Овчинникова Р.



Тест

Алгебра

9 класс



Задачи на проценты

Абрамова Е.



Тест

Математика

6 класс



Домашняя работа

Нехаева Е., Светлова Е., Трунин А.



Тест

Алгебра

7 класс



Сохранить

или

Отменить

# Создание ссылки

Главная страница

Мои уроки

Поиск контента

Каталог

Новости

Избранное

Подобрано для вас

Опросы

История

Для слабовидящих

Выйти из системы

Дата и номер урока не выбраны

Дата изменения: 26 февраля [Редактировать](#)

## Решение задач на проценты

[Создать ссылку](#)

### Создание ссылки на Мой урок

<https://academy-content.apkpro.ru/ru/my-tasks/item/715NwhSC>

Без срока действия ссылки

Отменить

Создать

# Создание ссылки

Главная страница

Мои уроки

Поиск контента

Каталог

Новости

Избранное

Подобрано для вас

Опросы

История

Для слабовидящих

Выйти из системы

Дата и номер урока не выбраны

Дата изменения: 26 февраля [Редактировать](#)

## Решение задач на проценты

Поделиться ссылкой

### Ссылка на Мой урок

<https://academy-content.apkpro.ru/ru/my-tasks/item/715NwhSC>

Копировать ссылку

Ссылка на пример «Решение задач на проценты»

<https://academy-content.apkpro.ru/ru/my-tasks/item/715NwhSC>

# Карточка задания ученика

Дата и номер урока не выбраны

Дата изменения: 26 февраля

## Решение задач на проценты

### Информация об уроке

1. Ученик переходит по ссылке
2. Указывает ЕСИА
3. В карточке нажимает кнопку >

### Материалы для изучения

[Посмотреть результаты >](#)

Решение задач на проценты, части  
Овчинникова Р.



Тест

Алгебра

9 класс



Новое

Преобразование дробей и процентов  
Щербакова Э.



Галерея

Математика

6 класс



Новое

Решение задач на проценты  
Щербакова Э.



Тест

Математика

6 класс



Новое

Решение основных задач на проценты  
Щербакова Э.



Тест

Математика

6 класс

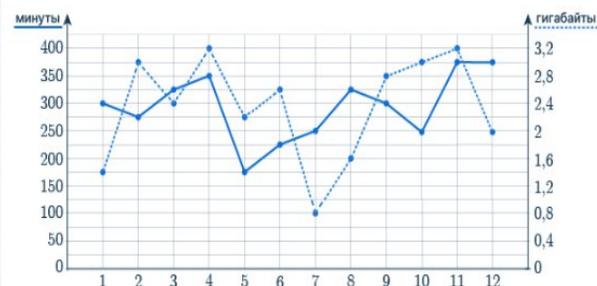


Новое

# Результаты

Прочитайте внимательно текст и ответьте на вопросы

На рисунке точками показано количество минут исходящих вызовов и трафик мобильного интернета в гигабайтах, израсходованных абонентом в процессе пользования смартфоном, за каждый месяц 2022 года. Для удобства точки, соответствующие минутам и гигабайтам, соединены сплошными и пунктирными линиями соответственно.



**Объяснение**

**Решение 1**

По графику определяем, что в августе трафик мобильного интернета составил 1,6 гигабайта, а в сентябре — 2,8 гигабайта.

Следовательно, трафик увеличился на  $\frac{2,8 - 1,6}{1,6} \cdot 100\% = 75\%$ .

**Решение 2**

По условию абонентская плата в 2022 году составляла 650 рублей в месяц, что соответствует 130%. Следовательно, плата в 2021 году была равна  $\frac{650 \cdot 100\%}{130\%} = 500$  рублей.

[К просмотру заданий →](#)

Тетрадь стоит 5 руб. Если покупатель приобретает более 100 тетрадей, магазин делает ему скидку 15 % от стоимости всей покупки. Представитель школы купил 500 тетрадей. Сколько рублей он заплатил за покупку?

1

**Объяснение**

$5 \cdot 500 = 2500$  (руб.) — полная стоимость покупки.

$2500 \cdot 0,15 = 375$  (руб.) — размер скидки (15 %).

$2500 - 375 = 2125$  (руб.) — заплатил покупатель.

Преобразование процентов в десятичную дробь

Чтобы преобразовать проценты в десятичную дробь, нужно разделить их на 100.

75% → 0,75

$75\% : 100 = 0,75$

Проценты

Делим на 100

Десятичная дробь

Ставим десятичную запятую перед второй цифрой справа



OA Осипова Анастасия  
Учитель (Эксперт) >

Главная страница

Мои уроки

Поиск контента

Каталог

Новости

Избранное

Подобрано для вас

Опросы

История

Для слабовидящих

Выйти из системы

## Материалы для изучения

Вы можете добавить образовательный материал, перейдя в раздел «[Поиск контента](#)», «[Каталог](#)» или «[Избранное](#)»

Преобразование дробей и процентов

Щербакова Э.

Галерея

Математика

6 класс



Решение задач ОГЭ на проценты и части

Овчинникова Р.

Тест

Алгебра

9 класс



Задачи на проценты

Абрамова Е.

Тест

Математика

6 класс



Домашняя работа

Нехаева Е., Светлова Е., Трунин А.

Тест

Алгебра

7 класс



Ученики (Представители фокус-группы) 1 участник

OA

Осипова А.

etd-57695

Открыл урок

# Избранное

Главная страница

Мои уроки

Поиск контента

Каталог

Новости

Избранное

Подобрано для вас

Опросы

История

Для слабовидящих

Выйти из системы

## Папки ^

Сочинение  
3 материала

+  
Добавить папку

## Материалы ^

Урок

Математика 6 класс

Решение текстовых задач

Щербакова Э.

Новый

Видео

Русский язык 9 класс

Готовимся к итоговому собеседованию

Латухина А.

Новый

Создавайте личные папки нажатием кнопки «Добавить папку». С помощью папок вы сможете упорядочить хранение избранных образовательных материалов.

Чтобы перенести образовательный материал в папку, нажмите и удерживайте правый нижний угол карточки материала. Затем перетяните его в нужную папку.

# Режим обучения

В личном профиле есть возможность запустить режим обучения

Осипова Анастасия  
Учитель (Эксперт)

Осипова А.  
Учитель (Эксперт)

Знакомство с системой  
Вы всегда можете повторно запустить режим обучения из своего профиля.  
← 23/23 →

Переход по стрелке

Запустить режим обучения

Личная информация >

Учебный профиль >

Помощь >

Поиск контента

Главная страница

Мои уроки

Каталог