

6 класс
Проценты (4 часа)

Уважаемые учащиеся! Перед Вами Рабочий лист изучения модуля: «Проценты» с использованием ЦОС «Моя Школа» (<https://myschool.edu.ru/>).

Каждый Рабочий лист – это инструкции и рекомендации по изучению представленной темы, входящей в данный модуль, с возможностью использования Цифровых образовательных ресурсов ГИС «Моя Школа» (<https://myschool.edu.ru/>) и возможностью делать записи в Рабочем листе.

В ЦОС «МОЯ школа» мы будем работать с уроками поставщиками контента которых является:

- [РЭШ](#)

Уроки состоят из следующий этапов:

- *Основная часть*- видеоролик с разбором теоретического материала. После его просмотра рекомендуем ответить на вопросы, указанные в Рабочем листе;

- *Тренировочные задания*. Задания разного типа и формы с возможностью проверки и просмотра правильного ответа;

- *Контрольные задания*. !Можно выполнить только, если зарегистрирован в РЭШ.

- [Академия Минпросвещения России](#)

в основном даёт задания на закрепление изученного (конспект очень сжатый, без четких объяснений, предполагается, что это делает сам учитель)

Основные теоретические компоненты содержания модуля:

1. Понятие процента.
2. Перевод % в обыкновенную дробь.
3. Нахождение процента от числа.
4. Нахождение числа по известному проценту.
5. Решение задач с процентами (процентное отношение, процентное увеличение и уменьшение величин).

В процессе изучения данного модуля ученик научится/получит возможность:

1. Оперировать на базовом уровне понятием процент.
2. Находить процент от числа, число по проценту от него.
3. Решать задачи с процентами.

Умения, характеризующие достижение этого результата:

1. Знать, что такое процент.
2. Находить процент от числа, число по процентам

Название урока	Поставщик контента	Ссылка на урок	Этап урока			Примечание
			Основная часть (какие понятия включены в урок)	Тренировочные задания	Контрольные задания	
Урок 10. Представление процента дробью и перевод дроби в проценты	РЭШ	https://lib.myschool.edu.ru/content/5920	Есть видео материал: определение процента; разбор основных	Задания на отработку изученного материала: -представить дробь в	Только зарегистрированные пользователи и	Для отработки и большего количества

			видов задач на проценты	процентах; -найти число по его процентам; -найти процент от числа; -задачи на проценты		ва задач воспользуйся ссылкой в конце документа
Урок 65. Десятичные дроби и проценты. Часть 1	РЭШ	https://lib.myschool.edu.ru/content/5967	Есть видео материал с актуализацией знаний по данной теме: перевод процентов в десятичную дробь и наоборот; разбор решений простых задач с помощью пропорции	Задания на отработку изученного материала: -записать в виде десятичной дроби процент; -выбрать запись десятичной дроби в процентах -нахождение процентов величины; -перевод обыкновенной дроби в проценты; -нахождение процентов от числа; -нахождение числа по его процентам	Только зарегистрированные пользователи	
Урок 65. Десятичные дроби и проценты. Часть 2	РЭШ	https://lib.myschool.edu.ru/content/5978	Есть видеоматериал на актуализацию основных правил работы с процентами (нахождение процента от величины, подробно рассматрива	Задания на отработку изученного материала: -увеличить/уменьшить число на количество процентов; -текстовые задачи на проценты	Только зарегистрированные пользователи	

			ются 4 задачи)			
Урок 85. Обобщение и систематизация знаний по темам «Десятичные дроби; проценты; решение задач на проценты»	РЭШ	https://lib.myschool.edu.ru/content/5996	На данном уроке обобщим знания по темам «Десятичные дроби» и «Проценты». Будем находить значения числовых выражений и решать текстовые задачи <u>Есть Видеоролик</u> с алгоритмами сложения, вычитания, умножения/деления и сравнения десятичных дробей; выражение процентов через десятичную дробь и наоборот; свойства сложения, разбор задач на проценты	Задания на отработку изученного материала: -действия с десятичными дробями; -сравнение значений; -запись дробей в порядке убывания/возрастания; -решение дробных выражений; -замена процентов десятичной дробью и наоборот; -действия с процентами-задачи на проценты.	Только зарегистрированные пользователи	

Задачи для самостоятельного решения:

https://learning.kco27.ru/pluginfile.php/27163/mod_resource/content/1/6%D0%BA%D0%BB_%D0%9C%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0_%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B..pdf