

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Ряд натуральных чисел и нуль | 1 | 0 | 1 | 02.09.2022 | Десятичная система счисления. Римская нумерация | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления | Устный опрос ; |
| 2 | Десятичная система записи натуральных чисел. Римская нумерация | 1 | 0 | 1 | 05.09.2022 | Десятичная система счисления. Римская нумерация | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления | Устный опрос ; |
| 3 | Чтение и запись натуральных чисел. Запись числа в виде суммы разрядных слагаемых | 1 | 0 | 1 | 06.09.2022 | Округление чисел. Прикидка и оценка результатов вычислений. Выделение множителя – степени десяти в записи числа | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления | Диктант; |
| 4 | Сравнение натуральных чисел | 1 | 0 | 1 | 07.09.2022 | Сравнение действительных чисел | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления | Письменный контроль ; |
| 5 | Сравнение натуральных чисел. Решение задач с практическим содержанием | 1 | 0 | 1 | 08.09.2022 | Сравнение действительных чисел | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления | Письменный контроль ; |
| 6 | Округление натуральных чисел | 1 | 0 | 1 | 09.09.2022 | Округление чисел. Прикидка и оценка результатов вычислений. Выделение множителя – степени десяти в записи числа | Округление чисел. Прикидка и оценка результатов вычислений | Устный опрос ; |
| 7 | Округление натуральных чисел. Решение задач с практическим содержанием | 1 | 0 | 1 | 12.09.2022 | Округление чисел. Прикидка и оценка результатов вычислений. Выделение множителя – степени десяти в записи числа | Округление чисел. Прикидка и оценка результатов вычислений | Тестирование; |
| 8 | Точка. Прямая. Линии на плоскости | 1 | 0 | 1 | 13.09.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге | Устный опрос ; |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9 | Окружность и круг | 1 | 0 | 1 | 14.09.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге | Устный опрос ; |
| 10 | Практическая работа (на клетчатой бумаге) “Построение узора из окружности” | 1 | 0 | 1 | 15.09.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге | Практическая работа ; |
| 11 | Луч и отрезок | 1 | 0 | 1 | 16.09.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге | Письменный контроль ; |
| 12 | Длина отрезка. Единицы измерения длины | 1 | 0 | 1 | 19.09.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге | Письменный контроль ; |
| 13 | Сравнение отрезков | 1 | 0 | 1 | 20.09.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге | Самооценка с использованием  «Оценочного листа» ; |
| 14 | Координатная прямая. Шкалы | 1 | 0 | 1 | 21.09.2022 | Изображение чисел точками координатной прямой | Сравнение натуральных чисел. Изображение натуральных чисел на числовом луче. Число 0 | Практическая работа ; |
| 15 | Координаты точки | 1 | 0 | 1 | 22.09.2022 | Изображение чисел точками координатной прямой | Сравнение натуральных чисел. Изображение натуральных чисел на числовом луче. Число 0 | Практическая работа ; |
| 16 | Натуральные числа на координатной прямой | 1 | 0 | 1 | 23.09.2022 | Изображение чисел точками координатной прямой | Сравнение натуральных чисел. Изображение натуральных чисел на числовом луче. Число 0 | Практическая работа ; |
| 17 | Решение логических задач | 1 | 0 | 1 | 26.09.2022 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем | Устный опрос ; |
| 18 | Обобщение и контроль знаний по темам “Натуральные числа” и "Линии на плоскости" | 1 | 1 | 0 | 27.09.2022 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления | Контрольная работа ; |
| 19 | Действие сложения. Компоненты действия. Нахождение неизвестного компонента. Сложение многозначных натуральных чисел | 1 | 0 | 1 | 28.09.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 20 | Переместительное и сочетательное свойства сложения. Свойство нуля при сложении. Использование букв для свойств арифметических действий | 1 | 0 | 1 | 29.09.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 21 | Решение задач и упражнений на применение переместительного и сочетательного свойств сложения | 1 | 0 | 1 | 30.09.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 22 | Вычитание как действие, обратное сложению.Компоненты действия. Нахождение неизвестного компонента | 1 | 0 | 1 | 03.10.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 23 | Вычитание многозначных натуральных чисел | 1 | 0 | 1 | 04.10.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 24 | Решение текстовых задач арифметическим способом | 1 | 0 | 1 | 05.10.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 25 | Решение текстовых задач с помощью сложения и вычитания | 1 | 0 | 1 | 06.10.2022 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 26 | Обобщение и контроль по теме “Сложение и вычитание натуральных чисел” | 1 | 1 | 0 | 07.10.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 27 | Действие умножение. Компоненты действия.Нахождение неизвестного компонента. Переместительное и сочетательное свойства умножения. Использование букв для свойств арифметических действий | 1 | 0 | 1 | 10.10.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 28 | Умножение многозначных натуральных чисел | 1 | 0 | 1 | 11.10.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 29 | Умножение многозначных натуральных чисел. Свойства нуля и единицы при умножении | 1 | 0 | 1 | 12.10.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 30 | Распределительное свойство умножения. Использование букв для свойств арифметических действий | 1 | 0 | 1 | 13.10.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 31 | Распределительное свойство умножения. Применение при вычислениях | 1 | 0 | 1 | 14.10.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 32 | Квадрат и куб числа | 1 | 0 | 1 | 17.10.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Степень с натуральным показателем: квадрат и куб числа |  |
| 33 | Степень с натуральным показателем | 1 | 0 | 1 | 18.10.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Степень с натуральным показателем: квадрат и куб числа |  |
| 34 | Деление как действие, обратное умножению. Компоненты действия. Нахождение неизвестного компонента | 1 | 0 | 1 | 19.10.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 35 | Деление многозначных чисел | 1 | 0 | 1 | 20.10.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 36 | Деление с остатком | 1 | 0 | 1 | 21.10.2022 | Деление с остатком | Делимость. Деление с остатком |  |
| 37 | Деление с остатком. Решение задач с практическим содержанием | 1 | 0 | 1 | 24.10.2022 | Деление с остатком | Делимость. Деление с остатком |  |
| 38 | Делители и кратные числа | 1 | 0 | 1 | 25.10.2022 | Деление с остатком | Делимость. Деление с остатком |  |
| 39 | Признаки делимости на 2, 5, 10 | 1 | 0 | 1 | 26.10.2022 | Признаки делимости на 2, 3, 5, 9, 10 | Делимость. Деление с остатком |  |
| 40 | Признаки делимости на 3, 9 | 1 | 0 | 1 | 27.10.2022 | Признаки делимости на 2, 3, 5, 9, 10 | Делимость. Деление с остатком |  |
| 41 | Простые и составные числа | 1 | 0 | 1 | 28.10.2022 | Наибольший общий делитель и наименьшее общее кратное | Делимость. Деление с остатком |  |
| 42 | Разложение числа на простые множители | 1 | 0 | 1 | 07.11.2022 | Наибольший общий делитель и наименьшее общее кратное | Делимость. Деление с остатком |  |
| 43 | Числовые выражения. Чтение и составление | 1 | 0 | 1 | 08.11.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Степень с натуральным показателем: квадрат и куб числа |  |
| 44 | Преобразование числовых выражений | 1 | 0 | 1 | 09.11.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Степень с натуральным показателем: квадрат и куб числа |  |
| 45 | Решение текстовых задач. Использование при решении задач таблиц и схем | 1 | 0 | 1 | 10.11.2022 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 46 | Порядок выполнения действий при вычислении значения числового выражения | 1 | 0 | 1 | 11.11.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Степень с натуральным показателем: квадрат и куб числа |  |
| 47 | Решение текстовых задач. Задачи на части | 1 | 0 | 1 | 14.11.2022 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 48 | Преобразование числовых выражений при выполнении действий со скобками в вычислениях числовых выражений | 1 | 0 | 1 | 15.11.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Степень с натуральным показателем: квадрат и куб числа |  |
| 49 | Решение текстовых задач. Задачи на движение | 1 | 0 | 1 | 16.11.2022 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 50 | Решение текстовых задач. Составление выражения | 1 | 0 | 1 | 17.11.2022 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 51 | Обобщение и контроль по теме “Умножение и деление натуральных чисел” | 1 | 1 | 0 | 18.11.2022 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления | Контрольная работа ; |
| 52 | Ломаная. Измерение длины ломаной | 1 | 0 | 1 | 21.11.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге |  |
| 53 | Углы. Виды углов | 1 | 0 | 1 | 22.11.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге |  |
| 54 | Измерение углов | 1 | 0 | 1 | 23.11.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 55 | Измерение углов | 1 | 0 | 1 | 24.11.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге |  |
| 56 | Сравнение углов | 1 | 0 | 1 | 25.11.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге |  |
| 57 | Практическая работа “Построение углов” | 1 | 0 | 1 | 28.11.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге |  |
| 58 | Доли | 1 | 0 | 1 | 29.11.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 59 | Дробь как способ записи части величины | 1 | 0 | 1 | 30.11.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 60 | Обыкновенные дроби. Практические задачи, содержащие доли и дроби | 1 | 0 | 1 | 01.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 61 | Обыкновенные дроби. Изображение обыкновенных дробей точками на координатной прямой | 1 | 0 | 1 | 02.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 62 | Обыкновенные дроби | 1 | 0 | 1 | 05.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 63 | Основное свойство дроби | 1 | 0 | 1 | 06.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 64 | Основное свойство дроби | 1 | 0 | 1 | 07.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 65 | Приведение дроби к новому знаменателю | 1 | 0 | 1 | 08.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей. Действия с обыкновенными дробями |  |
| 66 | Приведение дроби к новому знаменателю | 1 | 0 | 1 | 09.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей. Действия с обыкновенными дробями |  |
| 67 | Решение текстовых задач, содержащих дроби | 1 | 0 | 1 | 12.12.2022 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Решение задач на движение, совместную работу, покупки арифметическим способом, с помощью организованного перебора |  |
| 68 | Сокращение дробей | 1 | 0 | 1 | 13.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей. Действия с обыкновенными дробями |  |
| 69 | Сокращение дробей | 1 | 0 | 1 | 14.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей. Действия с обыкновенными дробями |  |
| 70 | Сравнение дробей | 1 | 0 | 1 | 15.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей. Действия с обыкновенными дробями |  |
| 71 | Сравнение дробей. Решение задач с практическим содержанием | 1 | 0 | 1 | 16.12.2022 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей. Действия с обыкновенными дробями |  |
| 72 | Правильные и неправильные дроби | 1 | 0 | 1 | 19.12.2022 | Деление с остатком | Делимость. Деление с остатком |  |
| 73 | Правильные и неправильные дроби | 1 | 0 | 1 | 20.12.2022 | Деление с остатком | Делимость. Деление с остатком |  |
| 74 | Смешанные дроби | 1 | 0 | 1 | 21.12.2022 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 75 | Перевод неправильной дроби в смешанную | 1 | 0 | 1 | 22.12.2022 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 76 | Перевод неправильной дроби в смешанную и обратно | 1 | 0 | 1 | 23.12.2022 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 77 | Решение практических и прикладных задач | 1 | 0 | 1 | 26.12.2022 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение несложных логических задач. Решение задач с помощью организованного перебора вариантов |  |
| 78 | Обобщение и контроль по теме “Доли и дроби” | 1 | 1 | 0 | 27.12.2022 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем | Контрольная работа ; |
| 79 | Многоугольники. Треугольник. Четырехугольник | 1 | 0 | 1 | 28.12.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Точка, прямая, отрезок, луч, угол. Многоугольник, окружность и круг. Изображение фигур, в том числе на клетчатой бумаге |  |
| 80 | Равенство фигур | 1 | 0 | 1 | 29.12.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Периметр и площадь фигуры. Измерение и вычисление периметров и площадей фигур, составленных из прямоугольников, в том числе фигур, изображённых на клетчатой бумаге |  |
| 81 | Периметр треугольника | 1 | 0 | 1 | 30.12.2022 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Периметр и площадь фигуры. Измерение и вычисление периметров и площадей фигур, составленных из прямоугольников, в том числе фигур, изображённых на клетчатой бумаге |  |
| 82 | Прямоугольник. Квадрат. Свойства сторон и углов прямоугольника, квадрата | 1 | 0 | 1 | 09.01.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Периметр и площадь фигуры. Измерение и вычисление периметров и площадей фигур, составленных из прямоугольников, в том числе фигур, изображённых на клетчатой бумаге |  |
| 83 | Прямоугольник. Квадрат. Построения на клетчатой бумаге | 1 | 0 | 1 | 10.01.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Периметр и площадь фигуры. Измерение и вычисление периметров и площадей фигур, составленных из прямоугольников, в том числе фигур, изображённых на клетчатой бумаге |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 84 | Практическая работа “Построение прямоугольника с заданными сторонами на нелинованной бумаге” | 1 | 0 | 1 | 11.01.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Периметр и площадь фигуры. Измерение и вычисление периметров и площадей фигур, составленных из прямоугольников, в том числе фигур, изображённых на клетчатой бумаге |  |
| 85 | Площадь и периметр прямоугольника, квадрата. Единицы измерения площади | 1 | 0 | 1 | 12.01.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Единицы измерения длин, площадей, объемов, массы, времени, скорости. Связь между единицами измерения каждой величины |  |
| 86 | Площади многоугольников, составленных из прямоугольников | 1 | 0 | 1 | 13.01.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Единицы измерения длин, площадей, объемов, массы, времени, скорости. Связь между единицами измерения каждой величины |  |
| 87 | Решение практических задач на нахождение площади прямоугольника, квадрата, периметра многоугольника | 1 | 0 | 1 | 16.01.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Единицы измерения длин, площадей, объемов, массы, времени, скорости. Связь между единицами измерения каждой величины |  |
| 88 | Обобщение и контроль по теме “Многоугольники” | 1 | 1 | 0 | 17.01.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Единицы измерения длин, площадей, объемов, массы, времени, скорости. Связь между единицами измерения каждой величины | Контрольная работа ; |
| 89 | Сложение и вычитание обыкновенных дробей | 1 | 0 | 1 | 18.01.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 90 | Сложение и вычитание обыкновенных дробей | 1 | 0 | 1 | 19.01.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 91 | Сложение и вычитание обыкновенных дробей | 1 | 0 | 1 | 20.01.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 92 | Сложение и вычитание обыкновенных дробей. Решение текстовых задач, содержащих дроби | 1 | 0 | 1 | 23.01.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 93 | Сложение и вычитание обыкновенных дробей. Решение текстовых задач, содержащих дроби | 1 | 0 | 1 | 24.01.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 94 | Умножение обыкновенной дроби на натуральное число | 1 | 0 | 1 | 25.01.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 95 | Умножение обыкновенной дроби на натуральное число | 1 | 0 | 1 | 26.01.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 96 | Умножение обыкновенных дробей | 1 | 0 | 1 | 27.01.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 97 | Умножение обыкновенных дробей | 1 | 0 | 1 | 30.01.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 98 | Умножение обыкновенных дробей. Решение текстовых задач, содержащих обыкновенные дроби | 1 | 0 | 1 | 31.01.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 99 | Умножение обыкновенных дробей. Числовые выражения, содержащие умножение обыкновенных дробей | 1 | 0 | 1 | 01.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 100 | Умножение обыкновенных дробей. Решение текстовых задач, содержащих обыкновенные дроби | 1 | 0 | 1 | 02.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 101 | Умножение дробей. Решение текстовых задач, содержащих обыкновенные дроби | 1 | 0 | 1 | 03.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 102 | Взаимно обратные дроби | 1 | 0 | 1 | 06.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 103 | Взаимно обратные дроби | 1 | 0 | 1 | 07.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 104 | Деление обыкновенной дроби на натуральное число | 1 | 0 | 1 | 08.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 105 | Деление обыкновенной дроби на натуральное число. Решение практических и прикладных задач | 1 | 0 | 1 | 09.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 106 | Деление обыкновенных дробей | 1 | 0 | 1 | 10.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 107 | Деление обыкновенных дробей. Решение задач на деление обыкновенных дробей | 1 | 0 | 1 | 13.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 108 | Деление обыкновенных дробей. Числовые выражения, содержащие деление обыкновенных дробей | 1 | 0 | 1 | 14.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 109 | Решение текстовых задач на нахождение части целого | 1 | 0 | 1 | 15.02.2023 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 110 | Решение текстовых задач на нахождение целого по его части | 1 | 0 | 1 | 16.02.2023 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 111 | Основные задачи на дроби | 1 | 0 | 1 | 17.02.2023 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 112 | Числовые и буквенные выражения, содержащие обыкновенные дроби. Упрощение выражений | 1 | 0 | 1 | 20.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 113 | Обобщение и контроль по теме “Действия с обыкновенными дробями” | 1 | 1 | 0 | 21.02.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями | Контрольная работа ; |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 114 | Многогранники | 1 | 0 | 1 | 22.02.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Объём прямоугольного параллелепипеда, куба |  |
| 115 | Прямоугольный параллелепипед. Изображение прямоугольного параллелепипеда | 1 | 0 | 1 | 27.02.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Объём прямоугольного параллелепипеда, куба |  |
| 116 | Развёртки прямоугольного параллелепипеда | 1 | 0 | 1 | 28.02.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Объём прямоугольного параллелепипеда, куба |  |
| 117 | Куб. Изображение куба. Развертка куба | 1 | 0 | 1 | 01.03.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Объём прямоугольного параллелепипеда, куба |  |
| 118 | Создание моделей многогранников (из бумаги, проволоки, пластилина и др.) | 1 | 0 | 1 | 02.03.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Объём прямоугольного параллелепипеда, куба |  |
| 119 | Понятие объёма. Единицы измерения объёма | 1 | 0 | 1 | 03.03.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Объём прямоугольного параллелепипеда, куба |  |
| 120 | Объём куба и прямоугольного параллелепипеда | 1 | 0 | 1 | 06.03.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Объём прямоугольного параллелепипеда, куба |  |
| 121 | Практическая работа по теме “Площадь поверхности куба и прямоугольного параллелепипеда” | 1 | 1 | 0 | 07.03.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Периметр и площадь фигуры. Измерение и вычисление периметров и площадей фигур, составленных из прямоугольников, в том числе фигур, изображённых на клетчатой бумаге | Контрольная работа ; |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 122 | Десятичная запись дробных чисел | 1 | 0 | 1 | 09.03.2023 | Понятие об иррациональном числе. Десятичные приближения иррациональных чисел. Действительные числа как бесконечные десятичные дроби | Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной |  |
| 123 | Десятичная запись дробных чисел | 1 | 0 | 1 | 10.03.2023 | Понятие об иррациональном числе. Десятичные приближения иррациональных чисел. Действительные числа как бесконечные десятичные дроби | Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной |  |
| 124 | Запись и чтение десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 13.03.2023 | Понятие об иррациональном числе. Десятичные приближения иррациональных чисел. Действительные числа как бесконечные десятичные дроби | Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной |  |
| 125 | Решение практических и прикладных задач, содержащих десятичные дроби | 1 | 0 | 1 | 14.03.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной |  |
| 126 | Решение практических и прикладных задач, содержащих представление данных в виде таблиц | 1 | 0 | 1 | 15.03.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной |  |
| 127 | Решение практических и прикладных задач, содержащих представление данных в виде столбчатых диаграмм | 1 | 0 | 1 | 16.03.2023 | Размеры объектов окружающего мира (от элементарных частиц до Вселенной), длительность процессов в окружающем мире | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей. Действия с обыкновенными дробями |  |
| 128 | Решение практических задач, содержащих обыкновенные и десятичные дроби | 1 | 0 | 1 | 17.03.2023 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей. Действия с обыкновенными дробями |  |
| 129 | Изображение десятичных дробей точками на числовом прямой | 1 | 0 | 1 | 27.03.2023 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Отрицательные числа. Целые числа. Модуль числа. Изображение чисел на числовой прямой. Числовые промежутки |  |
| 130 | Изображение десятичных дробей точками на числовом прямой | 1 | 0 | 1 | 28.03.2023 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Отрицательные числа. Целые числа. Модуль числа. Изображение чисел на числовой прямой. Числовые промежутки |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 131 | Сравнение десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 29.03.2023 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Отрицательные числа. Целые числа. Модуль числа. Изображение чисел на числовой прямой. Числовые промежутки |  |
| 132 | Решение прикладных задач с использованием сравнения десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 30.03.2023 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Отрицательные числа. Целые числа. Модуль числа. Изображение чисел на числовой прямой. Числовые промежутки |  |
| 133 | Решение практических и прикладных задач, содержащих десятичные дроби | 1 | 0 | 1 | 31.03.2023 | Обыкновенная дробь, основное свойство дроби Сравнение дробей | Отрицательные числа. Целые числа. Модуль числа. Изображение чисел на числовой прямой. Числовые промежутки |  |
| 134 | Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 03.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной |  |
| 135 | Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 04.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной |  |
| 136 | Сложение и вычитание десятичных дробей. Решение текстовых задач, содержащих десятичные дроби | 1 | 0 | 1 | 05.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной |  |
| 137 | Решение практических и прикладных задач с использованием сложения и вычитания десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 06.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной |  |
| 138 | Решение практических и прикладных задач с использованием сложения и вычитания десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 07.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Представление десятичной дроби в виде обыкновенной дроби и обыкновенной в виде десятичной |  |
| 139 | Умножение десятичной дроби на 10, 100, 1000 и т.д | 1 | 0 | 1 | 10.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 140 | Умножение десятичной дроби на 0,1, 0,01, 0,001 и т.д | 1 | 0 | 1 | 11.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 141 | Умножение десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 12.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 142 | Умножение десятичных дробей. Решение текстовых задач | 1 | 0 | 1 | 13.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 143 | Деление десятичных дробей на натуральное число | 1 | 0 | 1 | 14.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 144 | Деление десятичных дробей на натуральное число | 1 | 0 | 1 | 17.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 145 | Деление десятичной дробей на 10, 100, 1000 и т.д | 1 | 0 | 1 | 18.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 146 | Деление десятичной дробей на 0,1, 0,01, 0,001 и т.д | 1 | 0 | 1 | 19.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 147 | Деление десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 20.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 148 | Деление десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 21.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 149 | Деление десятичных дробей. Решение текстовых задач | 1 | 0 | 1 | 24.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 150 | Решение практических и прикладных задач с использованием деления десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 25.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 151 | Деление десятичных дробей. Решение текстовых задач | 1 | 0 | 1 | 26.04.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 152 | Округление десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 27.04.2023 | Округление чисел. Прикидка и оценка результатов вычислений. Выделение множителя – степени десяти в записи числа | Оценки и прикидки, округление |  |
| 153 | Округление десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 28.04.2023 | Округление чисел. Прикидка и оценка результатов вычислений. Выделение множителя – степени десяти в записи числа | Оценки и прикидки, округление |  |
| 154 | Решение практических и прикладных задач на округление десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 02.05.2023 | Округление чисел. Прикидка и оценка результатов вычислений. Выделение множителя – степени десяти в записи числа | Оценки и прикидки, округление |  |
| 155 | Решение текстовых задач, содержащих дроби | 1 | 0 | 1 | 03.05.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Решение задач на движение, совместную работу, покупки арифметическим способом, с помощью организованного перебора |  |
| 156 | Решение текстовых задач, содержащих дроби | 1 | 0 | 1 | 04.05.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Решение задач на движение, совместную работу, покупки арифметическим способом, с помощью организованного перебора |  |
| 157 | Решение текстовых задач, содержащих зависимость, связывающие величины: цена, количество, стоимость | 1 | 0 | 1 | 05.05.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Решение задач на движение, совместную работу, покупки арифметическим способом, с помощью организованного перебора |  |
| 158 | Решение задач перебором всех возможных вариантов | 1 | 0 | 1 | 10.05.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Решение задач на движение, совместную работу, покупки арифметическим способом, с помощью организованного перебора |  |
| 159 | Обобщение и контроль по теме “Десятичные дроби” | 1 | 1 | 0 | 11.05.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Решение задач на движение, совместную работу, покупки арифметическим способом, с помощью организованного перебора | Контрольная работа ; |
| 160 | Повторение и обобщение. Действия с натуральными числами | 1 | 0 | 1 | 12.05.2023 | Арифметические действия над натуральными числами | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |
| 161 | Повторение и обобщение. Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Упрощение выражений | 1 | 0 | 1 | 15.05.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Цифра и число. Арифметические действия с натуральными числами. Десятичная система счисления |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 162 | Повторение и обобщение. Округление натуральных чисел, десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 16.05.2023 | Округление чисел. Прикидка и оценка результатов вычислений. Выделение множителя – степени десяти в записи числа | Округление чисел. Прикидка и оценка результатов вычислений |  |
| 163 | Повторение и обобщение. Обыкновенные дроби | 1 | 0 | 1 | 17.05.2023 | Арифметические действия с обыкновенными дробями | Обыкновенная дробь. Сокращение дробей. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.  Арифметические действия (сложение и вычитание) с обыкновенными дробями с одинаковыми знаменателями |  |
| 164 | Повторение и обобщение. Решение текстовых задач, содержащих дроби. Основные задачи на дроби | 1 | 0 | 1 | 18.05.2023 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 165 | Повторение и обобщение. Решение текстовых задач на движение, покупки, работу | 1 | 0 | 1 | 19.05.2023 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 166 | Повторение и обобщение. Решение текстовых задач на движение, покупки, работу | 1 | 0 | 1 | 22.05.2023 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 167 | Повторение и обобщение. Сложение и вычитание десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 23.05.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 168 | Повторение и обобщение. Умножение и деление десятичных дробей | 1 | 0 | 1 | 24.05.2023 | Числовые выражения, порядок действий в них, использование скобок. Законы арифметических действий | Числовые и буквенные выражения, порядок действий, использование скобок. Законы арифметических действий |  |
| 169 | Повторение и обобщение. Решение текстовых задач c практическим содержанием | 1 | 0 | 1 | 25.05.2023 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем |  |
| 170 | Повторение и обобщение. Решение текстовых задач c практическим содержанием | 1 | 1 | 0 | 26.05.2023 | Решение текстовых задач арифметическим способом | Решение текстовых задач арифметическим способом (последовательными арифметическими действиями). Использование при решении задач таблиц и схем | Тестирование; |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 170 | 9 | 170 |  | | | |