

Государственное образовательное учреждение Ярославской области  
Переславль-Залесская специальная (коррекционная) общеобразовательная  
школа-интернат №3

Адрес: 152025 г. Переславль-Залесский Ярославской обл., ул.Магистральная,  
д. 43, 43а, 43б. Телефоны: (8-08535) 3-29-03,3-29-04. Электронная  
почта: [deti@deti.pereslavl.ru](mailto:deti@deti.pereslavl.ru)

---

Утверждена приказом директора школы:

№ \_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2010 года

Директор школы: \_\_\_\_\_

Ивахненко А.И.

**Рабочая программа**  
**учебного курса «Математика» в 6б классе (группа «Особый**  
**ребёнок»)**  
**на 2010/11 учебный год**

**Пояснительная записка**

Обучение математике связано с решением специфической задачи коррекционной школы - коррекцией и развитием познавательной деятельности, личностных качеств ребенка, а также воспитанием трудолюбия, самостоятельности, формированием умений планировать свою деятельность, осуществлять самоконтроль.

Обучение математике носит практическую направленность, имеет тесную связь с другими учебными предметами (рисование, труд, развитие речи, письмо), готовит учащихся к овладению профессионально-трудовыми знаниями и навыками.

По программе 6б класса изучаются:

1) Нумерация чисел в пределах 1000.

2) Арифметические действия в пределах 100 без перехода и с переходом через разряд (устное и письменное сложение и вычитание без перехода через разряд; с переходом через разряд (двухзначного и однозначного числа), табличное умножение и деление).

3) Сложение и вычитание в пределах 1000 без перехода через разряд; с переходом через разряд с помощью калькулятора.

3) Меры и именованные числа (стоимость, длина, масса, емкость, время), соотношения между ними.

4) Задачи:

а) на увеличение и уменьшение в несколько раз;

б) на увеличение и уменьшение на несколько единиц;

в) нахождение суммы и остатка;

г) нахождение произведения и частного;

д) деление на равные части и по содержанию;

е) составные арифметические задачи 2-4 действия.

5) Геометрический материал (точка, прямая, луч, ломаная, многоугольники, прямоугольники, их элементы; вычисление периметра многоугольника, площади прямоугольника; угол, его элементы, виды углов; определение видов углов с помощью угольника; построение и измерение углов с помощью транспортира; измерение отрезков, использование циркуля для измерения; треугольники, их виды по величинам углов; построение треугольника по данному углу и двум сторонам, по трём сторонам; построение окружностей).

В поурочном планировании выделены такие этапы урока: тема, геометрический материал, наименование справочного материала к уроку, контрольные и диагностические материалы.

Основной формой организации процесса обучения математики является урок. Ведущей формой работы является фронтальная работа при осуществлении дифференцированного и индивидуального подхода. Устный счет является неотъемлемой частью каждого урока. На каждом уроке ведется работа над задачей. На некоторых уроках работа по усвоению алгоритма решения задач того или иного вида, по формированию умения моделировать задачу является основным содержанием. Это отражено в календарном и тематическом планировании.

Каждый урок математики должен быть оснащен необходимыми наглядными пособиями, раздаточным материалом; для пробуждения интереса к математике рекомендуется использовать дидактические игры, занимательные упражнения, математические викторины, эстафеты и др.

Рабочая программа рассчитана на 5 уроков в неделю, 170 часов в год.

## **Основные требования к знаниям и умениям учащихся**

### **Учащиеся должны знать:**

- нумерацию чисел в пределах 1000;
- меры длины (см, м, км), массы (г, кг), стоимости (р., к.), емкости (1 л), времени (месяц, неделя, год, час, минута); соотношение между крупными и мелкими мерами длины и стоимости;
- названия элементов четырехугольников, треугольников, угла.

### **Учащиеся должны уметь:**

- использовать знания о разрядном строении числа и отсчитывание - присчитывание по одному при сложении и вычитании без перехода через разряд;
- использовать таблицу умножения однозначных чисел и числа 10 при вычислениях на табличное умножение и деление;
- выполнять письменные вычисления с опорой на разрядное строение числа, состав чисел первого десятка без перехода через разряд в пределах 1000, с переходом через разряд – в пределах 100 (двухзначного и однозначного числа);
- пользоваться калькулятором при сложении и вычитании чисел в пределах 1000;
- соблюдать порядок действий в примерах в 3 действия, пользоваться переместительным свойством сложения и умножения;
- коллективно записывать условие задачи, решать составные в 2-4 действия; самостоятельно - простые арифметические задачи (после коллективного разбора условия);
- различать геометрические фигуры, называть их признаки, чертить прямоугольники по заданным параметрам, углы и окружности заданного размера;
- вычислять периметр и площадь прямоугольников;
- определять время по часам с точностью до получаса.

## **Тематическое планирование уроков математики в 6б классе (170 часов)**

<b>Наименование темы</b>	<b>Количество</b>	<b>Контрольные работы</b>
--------------------------	-------------------	---------------------------

	Часов	
Сложение и вычитание в пределах 100 без перехода через разряд	41	2
Сложение и вычитание в пределах 100 с переходом через разряд (двузначного и однозначного числа).	26	
Таблица умножения и соответствующие случаи деления.	48	2
Сложение и вычитание в пределах 1000 без перехода через разряд	45	2
Сложение и вычитание в пределах 1000 с переходом через разряд. Калькулятор.	10	
Итого	170	

### Поурочное планирование уроков математики в 6б классе (170 часов)

№ п/п	Дата	Тема урока	Геометрический материал	Примечания	Контрольные и диагностические материалы
1.		Счёт до 10 и обратно.	Основные геометрические фигуры, их размер (сравнение)	Карточка чисел от 1 до 20.	Карточка «Вставь пропущенные числа»
2.		Сложение и вычитание в пределах 10 с опорой на предметы.	Построение отрезков заданной длины	Счётные палочки, пальцевый счёт.	Арифметический диктант «Свойства числового ряда 1-10»
3.		Счёт до 20 и обратно. Сравнение чисел.	Построение отрезков на несколько сантиметров длиннее данного.	Карточка чисел от 1 до 20.	Карточка «Вставь пропущенные числа»
4.		10 – 1 десяток. Разрядное строение чисел второго десятка.	Построение отрезков на несколько сантиметров короче данного.	Карточка чисел от 1 до 20.	Арифметический диктант «Составь число из разрядных слагаемых»
5.		Увеличение и уменьшение чисел на 1. Отношения чисел в числовом ряду.	Построение отрезков на 1 сантиметр длиннее и короче данного.	Карточка чисел от 1 до 20.	Карточка «Какое число пропущено?»
6.		Счёт по 1 до 10. Счёт по 10 до 100. Называние круглых десятков.	Построение и сравнение отрезков длиной 1 см, 10 см, 20 см.	Ряд чисел 1-10, ряд круглых десятков 10-100.	Арифметический диктант «Запиши следующее число».
7.		Увеличение чисел на 1 и на 10. Сравнение результатов сложения.	Построение отрезков, длиннее данного на 1 см, на 10 см	Ряд чисел 1-100.	Арифметический диктант «Запиши, сколько десятков».
8.		Уменьшение чисел на 1 и на 10. Сравнение результатов вычитания.	Построение отрезков, короче данного на 1 см, на 10 см	Ряд чисел 1-100.	Арифметический диктант «Запиши предыдущее число»
9.		Сложение и вычитание круглых	Четырёхугольники (элементы),	Ряд чисел 1-100.	Карточка «Запиши результат»

		десятков.	построение по опорным вершинам.		
10.		Сравнение сложения единиц в пределах 10 и десятков в пределах 100.	Сложение отрезков.	Ряд чисел 1-100.	Арифметический диктант «Запиши результат сложения»
11.		Сравнение вычитания единиц в пределах 10 и десятков в пределах 100.	Вычитание отрезков.	Ряд чисел 1-100.	Арифметический диктант «Запиши результат вычитания»
12.		Сравнение сложения и вычитания единиц в пределах 10 и десятков в пределах 100.	Прямоугольник (элементы, сходство и отличие от других четырёхугольников)	Ряд чисел 1-100.	Карточка «Вставь пропущенные арифметические знаки (+ или -)»
13.		Сложение круглых десятков и однозначных чисел.	Построение прямоугольника заданной величины.	Разрядная таблица (класс единиц). Счётные палочки и пучки счётных палочек.	Арифметический диктант «Запиши число по разрядным слагаемым»
14.		Вычитание всех единиц из двузначного числа (вида 25-5)	Квадрат как частный случай прямоугольника (сходство и различие квадрата и прямоугольника)	Разрядная таблица (класс единиц). Счётные палочки и пучки счётных палочек.	Арифметический диктант «Запишите результат» (сложение и вычитание единиц в пределах 10 и десятков в пределах 100)
15.		Вычитание всех десятков из двузначного числа вида 25-20	Построение квадрата заданной величины.	Разрядная таблица (класс единиц). Счётные палочки и пучки счётных палочек.	Карточка «Запиши результат вычитания»
16.		Монеты 1 руб., 2 руб., 5 руб. Набор 2, 3, 4, 5 рублей монетами разного достоинства.	Построение прямоугольника и квадрата заданной величины.	Монеты достоинством 1 руб., 2 руб., 3 руб., 5 руб.	Карточка «Запиши результат вычитания»
17.		Набор 6 рублей монетами разного достоинства.	Построение окружности заданного радиуса.	Монеты достоинством 1 руб., 2 руб., 3 руб., 5 руб.	Карточка «Допиши цифры на монетах»
18.		Набор 7 рублей монетами разного достоинства.	Построение двух окружностей разного радиуса с общим центром.	Монеты достоинством 1 руб., 2 руб., 3 руб., 5 руб.	Карточка «Составь число из слагаемых»
19.		Набор 8 рублей монетами разного достоинства.	Построение прямой через одну, через две точки.	Монеты достоинством 1 руб., 2 руб., 3 руб., 5 руб.	Карточка «Дополни 5 до заданного числа»
20.		Набор 9 рублей монетами разного достоинства.	Прямая и отрезок.	Монеты достоинством 1 руб., 2 руб., 3 руб., 5 руб.	Арифметический диктант «Запиши число по разрядным слагаемым»
21.		Контрольная работа			

		«Сложение и вычитание в пределах 10, круглых десятков в пределах 100. Сложение и вычитание, основанное на разрядном строении числа. Прямая, отрезок.»			
22.		Состав чисел 2 и 3. Применение при сложении и вычитании в пределах 100.	Ломаная из 2 и 3 отрезков	Счётный материал и таблицы состава чисел первого десятка.	Карточка «Какое число пропущено?»
23.		Состав числа 4. Применение при сложении и вычитании в пределах 100.	Четырёхугольники, построение по данным вершинам. Выделение прямоугольников среди других четырёхугольников.	Счётный материал и таблицы состава чисел первого десятка.	Карточка «Какое число пропущено?»
24.		Состав числа 5. Применение при сложении и вычитании в пределах 100.	Сложение отрезков.	Счётный материал и таблицы состава чисел первого десятка.	Арифметический диктант «Запиши число, больше данного на 1»
25.		Состав числа 6. Применение при сложении и вычитании в пределах 100.	Вычитание отрезков.	Счётный материал и таблицы состава чисел первого десятка.	Арифметический диктант «Дополни до 5»
26.		Состав числа 7. Применение при сложении и вычитании в пределах 100.	Прямая, точка, луч.	Счётный материал и таблицы состава чисел первого десятка.	Арифметический диктант «Запиши число, меньше данного на 1»
27.		Состав числа 8. Применение при сложении и вычитании в пределах 100.	Прямая, луч, отрезок.	Счётный материал и таблицы состава чисел первого десятка.	Карточка «Вставь пропущенные арифметические знаки».
28.		Состав числа 9. Применение при сложении и вычитании в пределах 100.	Элементы угла.	Счётный материал и таблицы состава чисел первого десятка. Модель угла.	Ряд чисел 1-10, 10-1.
29.		Состав числа 10. Дополнение чисел первого десятка до 10.	Виды углов. Угольник. Различение видов углов (сравнение с прямым углом).	Счётный материал и таблицы состава чисел первого десятка. Модель угла.	Карточка «Вставь пропущенные числа»
30.		Состав числа 10. Дополнение двузначных полных чисел до круглых десятков.	Построение прямого угла с помощью угольника.	Таблица чисел 1-100. Таблица состава числа 10. Разрядная таблица. Пучки счётных палочек.	Карточка «Дополни числа до 10».

31.		Состав числа 10. Вычитание из 10 чисел первого десятка.	Транспортир. Измерение углов с помощью транспортира. Градусная мера угла.	Таблица состава числа 10. Счетные палочки, пальцевый счёт.	Арифметический диктант «Сложение и вычитание в пределах 10»
32.		Состав числа 10. вычитание из круглых десятков однозначных чисел.	Построение прямого угла с помощью транспортира.	Таблица чисел 1-100. Таблица состава числа 10. Разрядная таблица. Пучки счётных палочек.	Карточка «Какое число пропущено» (счёт по 10)
33.		Получение числа 100 сложением десятков. 10 десятков – 1 сотня (100)	Построение острого угла с помощью угольника (меньше прямого угла)	Таблица чисел 1-100. Таблица состава числа 10.	Ряд круглых десятков 10-100.
34.		Получение числа 100 сложением полного и однозначного числа вида $96+4$ .	Построение тупого угла с помощью угольника (больше прямого угла)	Таблица чисел 1-100. Таблица состава числа 10. Разрядная таблица. Пучки счётных палочек.	Карточка «Дополни числа до 10»
35.		Получение числа 100 сложением двух полных чисел вида $57+43$ .	Построение острого угла заданной величины с помощью транспортира.	Таблица чисел 1-100. Таблица состава числа 10. Разрядная таблица. Пучки счётных палочек.	Арифметический диктант «Составь число из разрядных слагаемых»
36.		Вычитание из числа 100 нескольких круглых десятков.	Построение острого угла заданной величины с помощью транспортира.	Таблица чисел 1-100. Таблица состава числа 10.	Счёт по 10 100-10.
37.		Вычитание из 100 однозначных чисел вида $100-4$ .	Построение тупого угла с помощью транспортира (100 градусов).	Таблица чисел 1-100. Таблица состава числа 10. Разрядная таблица. Пучки счётных палочек.	Записать числа от 100 до 90.
38.		Вычитание из числа 100 полных двухзначных чисел вида $100-35$ .	Измерение углов с помощью транспортира.	Таблица чисел 1-100. Таблица состава числа 10. Разрядная таблица. Пучки счётных палочек.	Арифметический диктант «Запиши предыдущее число»
39.		Сложение в пределах 100 без перехода через разряд.	Построение углов с помощью угольника.	Таблица чисел 1-100, таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица.	Арифметический диктант «Запиши последующее число».
40.		Вычитание в пределах 100 без перехода через разряд.	Построение углов с помощью транспортира.	Таблица чисел 1-100, таблицы состава чисел первого десятка.	Карточка «Вставь пропущенные числа» (сложение и вычитание в пределах 100 без

				Разрядная таблица.	перехода через разряд)
41.		Контрольная работа за 1 четверть «Сложение и вычитание в пределах 100 без перехода через разряд. Углы. Транспортир.»			
42.		Сложение числа 9 с однозначными числами.	Треугольник, его элементы.	Таблицы состава чисел первого десятка.	Карточка «На 1 меньше»
43.		Вычитание из числа 11 однозначных чисел.	Виды треугольников по видам углов.	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица.	Карточка «Вычти из 10».
44.		Увеличение и уменьшение чисел на 1 в пределах 100.	Построение треугольника по данным вершинам.	Таблица чисел 1-100.	Арифметический диктант «На 1 меньше или больше»
45.		Сложение и вычитание с переходом через разряд с использованием состава числа $1+x$ .	Сравнение угла и треугольника.	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица.	Карточка «Дополни единицу до нужного числа»
46.		Состав чисел первого десятка из 2 и нескольких единиц.	Построение прямоугольного треугольника с помощью угольника.	Таблицы состава чисел первого десятка	Арифметический диктант «Увеличь число на 2»
47.		Увеличение и уменьшение чисел на 2 в пределах 20.	Построение прямоугольного треугольника с помощью транспортира.	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица.	Арифметический диктант «Уменьши число на 2»
48.		Сложение числа 8 с однозначными числами с переходом через разряд.	Построение остроугольного треугольника по углу и двум сторонам (произвольный угол)	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица.	Карточка «Запиши результат (уменьшение числа на 2)».
49.		Вычитание из числа 12 однозначных чисел с переходом через разряд.	Построение остроугольного треугольника по углу и двум сторонам с использованием транспортира.	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица.	Арифметический диктант «Добавь к 10 данное однозначное число»
50.		Сложение и вычитание с переходом через разряд вида $8+4$ , $12-4$ .	Построение тупоугольного треугольника по углу и двум сторонам (произвольный угол).	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица.	Карточка «Вычитание из 10»
51.		Сложение и вычитание с	Построение тупоугольного треугольника по углу	Таблицы состава чисел	Арифметический диктант «Запись

		переходом через разряд полных двузначных чисел и однозначного числа (изученные случаи: $1+x$ , $2+x$ )	и двум сторонам с использованием транспорта.	первого десятка. Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100	чисел под диктовку».
52.		Увеличение и уменьшение на 3 в пределах 100.	Построение окружностей заданного радиуса.	Таблица чисел 1-100.	Карточка «Увеличь данное число на 3»
53.		Сложение и вычитание в пределах 20 с переходом через разряд $7+6$ , $13-6$ .	Круг и окружность (сравнение). Модель окружности и круга.	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица.	Карточка «Уменьши данное число на 3»
54.		Сложение и вычитание с переходом через разряд полных двузначных чисел и однозначного числа вида $27+6$ , $33-6$ .	Вычисление длины ломаной из 2-х отрезков.	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Карточка «Дополни число 3 до заданного числа»
55.		Увеличение и уменьшение чисел на 4 в пределах 100.	Вычисление длины ломаной из 3-х отрезков.	Таблица чисел 1-100.	Карточка «Увеличь данное число на 4»
56.		Сложение и вычитание в пределах 20 с переходом через разряд $6+5$ , $14-5$ .	Вычисление длины ломаной из 4-х отрезков.	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица.	Карточка «Уменьши данное число на 4»
57.		Сложение и вычитание с переходом через разряд полных двузначных чисел и однозначного числа вида $26+6$ , $34-6$ .	Построение ломаных заданной величины.	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Карточка «Дополни число 4 до заданного числа»
58.		Увеличение и уменьшение чисел на 5 в пределах 100.	Модель циферблата. Меры времени: час, минута.	Таблица чисел 1-100.	Счёт по 5 до 60 (запись чисел).
59.		Сложение и вычитание с переходом через разряд полных двузначных чисел и однозначного числа вида $25+6$ , $35-6$ .	Определение времени по часам с точностью до 5 минут.	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100	Арифметический диктант «Запиши, сколько времени»
59.		Увеличение и уменьшение чисел на 6 в пределах 100.	Многоугольники. Построение по данным вершинам. Определение вида многоугольника по количеству углов.	Таблица чисел 1-100.	Карточка «Увеличь данное число на 6»
60.		Сложение и вычитание с переходом через	Вычисление периметра квадрата (сложение длин	Таблицы состава чисел первого	Карточка «Дополни число 6 до заданного числа».



		разряд полных двузначных чисел и однозначного числа вида 24+8, 36-9.	сторон).	десятка. Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100	
61.		Увеличение и уменьшение чисел на 7 в пределах 100.	Дни недели. Неделя – 7 дней.	Таблица чисел 1-100.	Карточка «Увеличь данное число на 7»
62.		Сложение и вычитание с переходом через разряд полных двузначных чисел и однозначного числа вида 23+8, 37-9.	Вычисление периметра прямоугольника (сложение длин сторон).	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100	Карточка «Дополни число 7 до заданного числа
63.		Увеличение и уменьшение чисел на 8 в пределах 100.	Построение прямоугольников по заданным размерам.	Таблица чисел 1-100.	Карточка «Увеличь данное число на 8»
64.		Сложение и вычитание с переходом через разряд полных двузначных чисел и однозначного числа вида 22+9, 38-9.	Построение квадратов по заданным размерам.	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100	Карточка «Дополни число 8 до заданного числа
65.		Увеличение и уменьшение чисел на 9 в пределах 100.	Прямая, отрезок, луч.	Таблица чисел 1-100.	Карточка «Увеличь данное число на 9»
66.		Сложение и вычитание с переходом через разряд полных двузначных чисел и однозначного числа в пределах 100.	Четырёхугольники (квадрат и прямоугольник)	Таблицы состава чисел первого десятка. Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100	Арифметический диктант «Запиши числа по разрядным слагаемым»
67.		Счёт по 2 до 20. Таблица умножения числа 2.	Увеличение отрезка, равного 2 см, в несколько раз.	Карточки предметов по 2. Таблица умножения числа 2.	Записать счёт по 2 2-20.
68.		Таблица деления на 2. Сравнение деления на 2 и по 2.	Деление отрезка на две равные части и по 2 см.	Множества предметов. Таблица умножения числа 2.	Карточка «Вставь пропущенные числа»
69.		Счёт по 3 до 30. Таблица умножения числа 3.	Увеличение отрезка, равного 3 см, в несколько раз.	Карточки предметов по 3. Таблица умножения числа 3.	Записать счёт по 3 3-30.
70.		Таблица деления на 3. Сравнение деления на 3 и по 3.	Деление отрезка на 3 равные части и по 3 см.	Множества предметов. Таблица умножения числа 3.	Карточка «Вставь пропущенные числа»

71.		Умножение на 2 и на 3. Решение практических задач.	Построение отрезков (увеличение отрезка в несколько раз)	Таблица умножения числа 2 и 3. Таблица чисел 1-100.	Арифметический диктант «Счёт по 2 до 20»
72.		Деление на 2 и 3, по 2 и по 3. Решение задач на деление на равные части и по содержанию.	Деление отрезка на 2 и на 3 равные части. (6 см, 12 см), сравнение частей.	Таблица умножения числа 2 и 3. Таблица чисел 1-100.	Арифметический диктант «Счёт по 3 до 30»
73.		Счёт по 4 до 40. Таблица умножения числа 4.	Увеличение отрезка, равного 4 см, в несколько раз.	Карточки предметов по 4. Таблица умножения числа 4.	Записать счёт по 4 4-40.
74.		Таблица деления на 4. Сравнение деления на 4 и по 4.	Деление отрезка на 4 равные части и по 4 см.	Множества предметов. Таблица умножения числа 4.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примеры (таблица умножения)»
75.		Умножение числа 4 и деление на 4 и по 4.	Деление отрезка 8 см на 2 и 4 равные части.	Таблица умножения числа 4.	Арифметический диктант «Запиши результат умножения (деления)»
76.		Сравнение задач на умножение и сложение. Решение составных задач.	Сложение отрезков разной длины и одинаковой длины.	Таблицы умножения чисел 2, 3, 4 Таблица чисел 1-100.	Арифметический диктант «Запиши результат умножения (сложения)»
77.		Сравнение задач на вычитание и деление. Решение составных задач.	Вычитание отрезков.	Таблицы умножения чисел 2, 3, 4. Таблица чисел 1-100.	Арифметический диктант «Запиши результат вычитания (деления)»
78.		Контрольная работа «Таблица умножения чисел 2,3, 4. Сложение и вычитание в пределах 100. Деление отрезков на равные части»			
79.		Решение примеров и задач на четыре арифметических действия.	Деление отрезков на равные части.	Таблицы умножения чисел 2, 3, 4. Таблица чисел 1-100.	Арифметический диктант «Соседи числа»
80.		Счёт по 5 до 50. Таблица умножения числа 5.	Увеличение отрезка, равного 5 см, в 2 раза.	Карточки предметов по 5. Таблица умножения числа 5. Таблица чисел 1-100.	Записать счёт по 5 5-50.
81.		Деление на 5 равных частей. Таблица деления на 5.	Деление отрезка на 5 равных частей.	Множества предметов. Таблица умножения числа 5.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на умножение»

82.		Умножение числа 5. Деление на 5 и по 5.	Деление отрезка, равного 10 см на 5 равных частей и по 5 см. Сравнение.	Таблица умножения числа 5.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на деление»
83.		Умножение чисел 2, 3, 4, 5 и соответствующие случаи деления.	Площадь квадрата. Единица измерения площади – квадратный сантиметр.	Таблицы умножения чисел 2, 3, 4, 5.	Арифметический диктант «Запиши результат умножения (по таблице)»
84.		Четыре арифметических действия с использованием чисел 2, 3, 4, 5.	Определение времени по часам с точностью до 5 минут.	Таблицы умножения чисел 2, 3, 4, 5.	Арифметический диктант (запись чисел под диктовку)
85.		Счёт по 6 до 60. Таблица умножения числа 6.	Построение и вычисление площади квадрата.	Карточки предметов по 6. Таблица умножения числа 6. Таблица чисел 1-100	Записать счёт по 6 6-60
86.		Деление на 6 равных частей. Таблица деления на 6.	Деление прямоугольника на квадратные сантиметры.	Множества предметов. Таблица умножения числа 6.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на умножение»
87.		Сравнение деления на 6 и по 6.	Деление отрезков.	Таблица умножения числа 6.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на деление»
88.		Умножение числа 6 и деление на 6.	Площадь прямоугольника.	Таблица умножения числа 6.	Арифметический диктант «Запиши результат умножения и деления (таблица умножения)»
89.		Четыре арифметических действия с использованием таблицы умножения числа 6.	Построение и вычисление площади прямоугольника.	Таблица умножения числа 6. Таблица чисел 1-100.	Карточка «Вставь пропущенные арифметические знаки в примерах»
90.		Сравнение таблиц умножения чисел 2, 3, 4, 5, 6.	Площадь квадрата и прямоугольника (сравнение).	Таблица умножения чисел 2, 3, 4, 5, 6.	Арифметический диктант «Запиши ответ (таблица умножения)»
91.		Счёт по 7 до 70. Таблица умножения числа 70.	Вычисление площади квадрата и прямоугольника.	Карточки предметов по 7. Таблица умножения числа 7. Таблица чисел 1-100	Записать счёт по 7 7-70
92.		Деление на 7 равных частей. Таблица деления на 7.	Виды многоугольников, их элементы.	Множества предметов. Таблица умножения числа 7.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на умножение»
93.		Умножение числа 7, деление на 7 и по 7.	Литр как мера ёмкости.	Таблица умножения	Карточка «Вставь пропущенные числа

				числа 7.	в примерах на деление»
94.		Решение примеров на порядок действий с использованием таблицы умножения числа 7.	Измерение ёмкости жидкостей и сыпучих продуктов с помощью мерного стакана.	Таблица умножения числа 7. Таблица чисел 1-100	Арифметический диктант «Запиши число из разрядных слагаемых»
95.		Четыре арифметических действия с использованием таблицы умножения числа 7.	Неделя – 7 дней. Количество недель в месяце.	Таблица умножения числа 7. Таблица чисел 1-100	Карточка «Вставь пропущенные арифметические знаки в примерах»
96.		Решение примеров на порядок действий, содержащих скобки, с использованием таблицы умножения числа 7.	Деление отрезка на 7 равных частей.	Таблица умножения числа 7. Таблица чисел 1-100	Карточка «Какие числа пропущены (числовой ряд)»
97.		Счёт по 8 до 80. Таблица умножения числа 8.	Вычисление площади прямоугольника.	Карточки предметов по 8. Таблица умножения числа 8. Таблица чисел 1-100	Записать счёт по 8 8-80
98.		Деление на 8 равных частей и по 8.	Деление прямоугольника на квадратные сантиметры.	Множества предметов. Таблица умножения числа 8.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на умножение»
99.		Умножение числа 8 и деление на 8 и по 8.	Килограмм – мера массы. Взвешивание предметов.	Таблица умножения числа 8.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на деление»
100.		Решение примеров на порядок действий с использованием таблицы умножения числа 8.	Сравнение предметов по весу и ёмкости.	Таблица умножения числа 8. Таблица чисел 1-100	Карточка «Вставь пропущенные арифметические знаки в примерах»
101.		Счёт по 9 до 90. Таблица умножения числа 9.	Рубль – мера цены и стоимости.	Карточки предметов по 9. Таблица умножения числа 9. Таблица чисел 1-100	Записать счёт по 9 9-90.
102.		Деление на 9 равных частей и по 9.	Набор нужной суммы купюрами и монетами.	Множества предметов. Таблица умножения числа 9.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на умножение»
103.		Умножение числа 9 и деление на 9 и по 9.	Построение прямоугольника и вычисление его площади.	Таблица умножения числа 9.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на деление»
104.		Примеры на порядок действий с использованием таблицы умножения	Построение квадрата и вычисление его периметра и площади.	Таблица умножения числа 9. Таблица чисел	Карточка «Вставь пропущенные арифметические знаки в примерах»

		числа 9.		1-100	
105.		Таблица умножения. Переместительное свойство умножения.	Вычисление площади прямоугольника	Таблица умножения.	Арифметический диктант «Запиши результат умножения»
106.		Табличное деление. Взаимобратность действий умножения и деления.	Деление отрезка на равные части.	Таблица умножения.	Арифметический диктант «Запиши результат деления»
107.		Табличное умножение и деление.	Построение прямоугольника. Вычисление периметра и площади.	Таблица умножения.	Карточка «Вставь пропущенные арифметические знаки»
108.		Решение примеров на порядок действий с использованием таблицы умножения.	Размен денег.	Таблица умножения. Таблица чисел 1-100	Карточка «Вставь пропущенные числа (таблица умножения)»
109.		Решение простых задач на соотношение зависимости: цена, количество, стоимость.	Измерение отрезков. Набор купюр и монет.	Таблица умножения.	Арифметический диктант (числа, полученные при измерении)
110.		Табличное умножение и деление (обобщение).	Периметр и площадь прямоугольника (сравнение)	Таблица умножения.	Арифметический диктант «Запиши результат умножения (деления)».
111.		Контрольная работа «Таблица умножения и деления. Задачи на соотношение зависимости: цена, количество, стоимость. Периметр и площадь прямоугольника.			
112.		Умножение числа 10 и на 10.	Построение квадрата. Деление на квадратные сантиметры.	Карточки предметов по 10. Таблица умножения числа 10.	Записать счёт по 10 10-100.
113.		Деление на 10 и по 10.	Деление отрезка на равные части.	Множества предметов. Таблица умножения числа 10.	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на умножение»
114.		Умножение и деление на 10 и по 10.	Вычисление периметра и площади квадрата.	Таблица умножения числа 10. Разрядная таблица (класс единиц).	Карточка «Вставь пропущенные числа в примерах на деление»
115.		Счёт по 1 м по 10. Умножение на 1 и на 10. Сложение и вычитание в пределах 10 и круглых десятков в пределах	Ломаная. Вычисление длины ломаной.	Таблица умножения числа 10. Разрядная таблица (класс единиц).	Арифметический диктант «Запись круглых десятков. Сравнение чисел».

116.		100. 100 – 1 сотня. Сотня как счётная единица. Счёт по 100 до 1 000. Называние круглых сотен.	1 метр – 100 см. Измерения.	Таблица круглых сотен 100 – 1000.	Запись круглых сотен.
117.		Сложение круглых сотен. Сравнение круглых сотен.	Единицы измерения длины: мм, см, м.	Таблица круглых сотен 100 – 1000.	Карточка «Сравни числа».
118.		Вычитание круглых сотен.	Набор денег купюрами по 100 рублей.	Таблица круглых сотен 100 – 1000.	Арифметический диктант «Сложение и вычитание в пределах 10»
119.		Состав чисел 2, 3, 4, 5. Счёт единицами, десятками, сотнями. Сложение и вычитание единиц в пределах 10, круглых десятков в пределах 100, круглых сотен в пределах 1000.	Набор денег купюрами по 10, 100 рублей, монетами по 1 и по 10 рублей. Купюры 50 и 500 рублей.	Таблицы состава чисел 2, 3, 4, 5. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100.	Арифметический диктант «Увеличь число на 1, 10, 100».
120.		Состав числа 6. Счёт единицами, десятками, сотнями. Сложение и вычитание единиц в пределах 10, круглых десятков в пределах 100, круглых сотен в пределах 1000.	Построение и измерение отрезков.	Таблица состава числа 6. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100.	Арифметический диктант «Уменьши число на 1, 10, 100».
121.		Состав числа 7. Счёт единицами, десятками, сотнями. Сложение и вычитание единиц в пределах 10, круглых десятков в пределах 100, круглых сотен в пределах 1000.	Деление отрезка на равные части.	Таблица состава числа 7. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100.	Арифметический диктант «Увеличь и уменьши число на 1, 10, 100».
122.		Состав числа 8. Счёт единицами, десятками, сотнями. Сложение и вычитание единиц в пределах 10, круглых десятков в пределах 100, круглых сотен в пределах 1000.	Построение прямоугольника заданной величины. Вычисление периметра.	Таблица состава числа 8. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100.	Запись счёта по 10 10-100.
123.		Состав числа 9. Счёт единицами, десятками, сотнями. Сложение и вычитание единиц в пределах 10, круглых десятков в пределах 100, круглых сотен в пределах 1000.	Построение прямоугольника заданной величины. Вычисление площади.	Таблица состава числа 9. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100.	Запись счёта по 100 100 – 1000.
124.		Контрольная работа за 3 четверть			

		«Таблица умножения. Счёт десятками до 100, сотнями до 1000. Вычисление периметра и площади прямоугольника»			
125.		Состав числа 10. Счёт единицами, десятками, сотнями. Сложение и вычитание единиц в пределах 10, круглых десятков в пределах 100, круглых сотен в пределах 1000.	Соотношение 10 раз по 10 рублей – 100 рублей, 10 раз по 100 рублей – 1000 рублей. Купюра 1000 рублей.	Таблица состава числа 10. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100.	Запись обратного счёта по 10 100 – 10.
126.		Увеличение и уменьшение чисел на 1, 10, 100.	Размен денег.	Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100	Запись обратного счёта по 100 1000 – 100.
127.		Разрядное строение трёхзначных чисел. Сравнение трёхзначных и двузначных чисел.	Виды углов, элементы углов.	Разрядная таблица. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100	Арифметический диктант «Двузначные и трёхзначные числа (круглые десятки и сотни)».
128.		Сложение вида $300+20$ .	Размен денег: сотни и десятки.	Разрядная таблица. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100	Арифметический диктант «Увеличь число на 100».
129.		Вычитание вида $340-40$ .	Размен денег: сотни и десятки.	Разрядная таблица. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100	Арифметический диктант «Уменьши число на 100»
130.		Вычитание вида $340-300$ .	Размен денег: сотни и десятки.	Разрядная таблица. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100	Карточка «Сравни числа (двузначные и трёхзначные)»
131.		Сложение вида $300+45$ .	Размен денег.	Разрядная таблица. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100	Арифметический диктант «Увеличь число на 10»
132.		Вычитание вида $345-45$	Размен денег.	Разрядная таблица. Таблица круглых сотен	Арифметический диктант «Уменьши число на 10»

				100 – 1000. Таблица чисел 1-100	
133.		Сложение вида 300+5.	Длина ломаной.	Разрядная таблица. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100	Арифметический диктант «Увеличь число на 1»
134.		Вычитание вида 305- 5.	Периметра квадрата и прямоугольника.	Разрядная таблица. Таблица круглых сотен 100 – 1000. Таблица чисел 1-100	Арифметический диктант «Уменьши число на 1»
135.		Сравнение трёхзначных чисел.	Построение углов с помощью транспортира. Виды углов.	Разрядная таблица.	Арифметический диктант «Составь число из разрядных слагаемых».
136.		Вычитание из полных трёхзначных чисел всех единиц или десятков (345- 40; 345-5).	Сравнение углов.	Разрядная таблица.	Карточка «Сравни числа».
137.		Вычитание из полного трёхзначного числа одного из разрядов (345-40; 345-5; 345- 300)	Построение треугольника по данному углу и двум сторонам.	Разрядная таблица.	Карточка «Вставь пропущенное число»
138.		Сложение и вычитание разрядных единиц в трёхзначных числах.	Измерение отрезков с помощью линейки и циркуля.	Разрядная таблица.	Арифметический диктант (запись трёхзначных чисел под диктовку)
139.		Счёт по 10 до 1000 и обратно.	Построение треугольника по трём сторонам	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Карточка «Какое число пропущено в ряду».
140.		Увеличение и уменьшение трёхзначных чисел на 1 сотню и на 1 десяток. Сравнение.	Построение окружности, равной данной.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100	Карточка «Вставь пропущенные арифметические знаки».
141.		Увеличение трёхзначных чисел на 10 с получением круглой сотни (вида 190+10)	Размен денег (10 десяток – 100 рублей или 1 сотня)	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100. Пучки счётных палочек.	Запись счёта по 100 до 1000.
142.		Уменьшение круглых сотен на 10 (вида 300-10).	Размен денег (1 сотня – 10 десятков)	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100. Пучки счётных палочек	Запись счёта по 100 от 1000 до 0.
143.		Увеличение и уменьшение трёхзначных чисел	Размен денег (сотни, десятки).	Разрядная таблица. Таблица чисел	Счёт по 10 от 100 до 200.



		на 10, в т.ч. с получением круглой сотни и вычитание из круглой сотни.		1-100. Пучки счётных палочек	
145.		Увеличение трёхзначных чисел (круглых десятков) на несколько десятков (вида $320+40$ ).	Размен денег (сотни, десятки).	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100. Пучки счётных палочек	Счёт по 10 от 200 до 300.
146.		Уменьшение трёхзначных чисел (круглых десятков) на несколько десятков.	Размен денег (сотни, десятки).	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100. Пучки счётных палочек	Счёт по 10 от 300 до 400.
147.		Увеличение и уменьшение трёхзначных чисел (круглых десятков) на несколько десятков.	Размен денег (сотни, десятки).	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100. Пучки счётных палочек	Счёт по 10 от 400 до 500.
148.		Увеличение трёхзначных чисел на несколько сотен (вида $340+200$ , $345+200$ )	Размен денег (сотни, десятки).	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Счёт по 10 от 500 до 600.
149.		Уменьшение трёхзначных чисел на несколько сотен (вида $340-200$ , $345-200$ )	Размен денег (сотни, десятки).	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Счёт по 10 от 600 до 700.
150.		Увеличение и уменьшение трёхзначных чисел на несколько сотен.	Времена года, месяцы каждого времени года.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Счёт по 10 от 700 до 800.
151.		Увеличение трёхзначных чисел (круглых десятков) на несколько сотен и десятков (вида $320+150$ )	Год – 12месяцев. Порядок месяцев в году.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Счёт по 10 от 800 до 900.
152.		Уменьшение трёхзначных чисел (круглых десятков) на несколько сотен и десятков (вида $560-320$ ).	1 час – 60 мин. Определение времени по часам с точностью до 10 минут.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100. Циферблат.	Счёт по 10 от 900 до 1000.
153.		Увеличение и уменьшение трёхзначных чисел (круглых десятков) на несколько сотен и десятков	1 час – 60 мин. Определение времени по часам с точностью до 5 минут.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100. Циферблат.	Карточка «Определи время по часам»
154.		Увеличение полных трёхзначных чисел на несколько единиц (без перехода через разряд)	Построение отрезка, равного данному.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Счёт по 1 от 190 до 200.

155.		Уменьшение полных трёхзначных чисел на несколько единиц (без перехода через разряд).	Построение квадрата, равного данному. Вычисление периметра и площади.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Счёт по 1 от 320 до 330.
156.		Увеличение полных трёхзначных чисел на несколько единиц с получением круглых десятков.	Построение прямоугольника, равного данному. Вычисление периметра и площади.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Счёт по 1 от 550 до 560.
157.		Уменьшение трёхзначных чисел (круглых десятков, круглых сотен) на несколько единиц.	Построение окружности, равной данной.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Счёт по 1 от 680 до 690.
158.		Увеличение и уменьшение полных трёхзначных чисел на несколько единиц (без перехода через разряд).	Измерение углов с помощью транспортира.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Дополнение однозначных чисел до круглого десятка.
159.		Сложение и вычитание в пределах 1000 без перехода через разряд	Построение углов, равных данным.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Карточка «Вставить пропущенные арифметические знаки».
160.		Контрольная работа за 4 четверть «Сложение и вычитание в пределах 1000. Углы»			
161.		Калькулятор. Нахождение суммы нескольких слагаемых.	Виды многоугольников, элементы многоугольников.	Калькулятор.	Карточка «Запиши результат вычислений»
162.		Калькулятор. Сложение трёхзначных чисел в пределах 1000 с переходом через разряд.	Вычисление периметра многоугольника.	Калькулятор.	Арифметический диктант (запись трёхзначных чисел)
163.		Калькулятор. Вычитание трёхзначных чисел в пределах 1000 с переходом через разряд.	Отрезок, прямая, луч.	Калькулятор.	Арифметический диктант «Составь число из разрядных слагаемых»
164.		Сложение двузначного и однозначного числа с переходом через разряд (письменные вычисления)	Измерения ёмкости и массы.	Числа 1-100. Калькулятор.	Арифметический диктант (запись под диктовку двузначных чисел)
165.		Сложение двузначных чисел с переходом через разряд.	Соотношения мер массы: 1 кг – 1000 г.	Числа 1-100. Калькулятор.	Арифметический диктант (запись под диктовку двузначных и трёхзначных чисел)
166.		Вычитание из	Единицы измерения	Числа 1-100.	Карточка «Состав

		двузначного числа однозначного с переходом через разряд (письменные вычисления)	длины: см, м, км.	Калькулятор.	числа 10»
167.		Вычитание из двузначного числа двузначного с переходом через разряд.	Соотношения единиц измерения длины: 1 м – 100 см, 1 км – 1000 м.	Числа 1-100. Калькулятор.	Карточка «Вставь пропущенные числа»
168.		Сложение и вычитание в пределах 1000 без перехода через разряд.	Единицы измерения времени: сутки, час, минута, неделя.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Арифметический диктант «Составь число из разрядных слагаемых».
169.		Сложение и вычитание в пределах 1000 с переходом через разряд с помощью калькулятора.	Соотношения единиц измерения времени: 1 сутки – 24 часа, 1 ч – 60 мин., 1 неделя – 7 суток (дней).	Калькулятор.	Карточка «Вставь пропущенные знаки».
170.		Решение простых задач изученных типов.	Размен денег.	Разрядная таблица. Таблица чисел 1-100.	Карточка «Найди ошибки».