

Математика 4 класс О-З 1 полугодие 2017-18 учебного года

№ п/п		Тема	Задания для самостоятельной работы	Форма контроля
И четверть				
1	11.09	Повторение. Числа от 1 до 1000. Нумерация. Счёт предметов. Выражение и его значение. Порядок действий. Алгоритм письменного сложения, вычитания. Умножение трёхзначного числа на однозначное. Умножение на 0 и 1.	Теоретический материал: с.4-11 с.4 №3; с.5 №7,8,с.6№11 с.7 №19, 21 с.8 №26, 27 с.9№30, 34, 35 с.10 №40, 43 с.11 №50, 52	
2	11.09			
3	18.09	Алгоритм письменного деления. Диаграммы.	с.12№57,59 с.13№62,66,67 с.14№70,72 с.15№75,78,79 с.18№2,10 с.19№12,15	Проверочная работа. с. 20 «Верно? Неверно?»
4	25.09	Числа, которые больше 1000. Разряды и классы. Разрядные слагаемые. Сравнение чисел. Увеличение и уменьшение числа в 10,100, 1000 раз. Класс миллионов и класс миллиардов.	Теоретический материал: с.21-31 с.23 №87, 89, 91 с.24 №98 ,99 с.25 №102, 104 с.26 №112, 113, 115 с.27 №123 с.28 №126, 128 с.29 №139, 141 с.30 №146, 147 с.34 № 6- 11 с.35 №13 - 16	Контрольные вопросы с.35 (устно)

5	02.10	Величины. Единица измерения длины - километр. Единицы измерения площади – квадратный км, квадратный мм. Ар. Гектар. Таблица единиц измерения площади. Палетка. Нахождение нескольких долей целого	Теоретический материал: с.36-44 с.36 №150 с.37 №151, 154,161 с.38 №162, 163 с.40 №172 - 174 с.41 №182, 183, с.42 №185 с.43 №192 с.44 №194	
6	09.10	Единицы измерения массы: тонна, центнер. Таблица единиц измерения массы. Единицы измерения времени. Сутки. Время от 0 до 24 ч. Секунда. Век. Таблица измерения времени.	Теоретический материал с.45-52 с.45 №206 с.46 №210, 214 с.47 №218 с.48 №223-225 №229, 230 с.49 №232 с.50 №243 с.51 №251, 253 с.52 №256, 258	
7	09.10			
8	16.10	Закрепление пройденного материала.	с.53-55,с.54 №11, 17, 18 с.55№23 -27	Вопросы для повторения с.55. «Проверим себя» с. 58,59
9	23.10	23 октября - итоговая контрольная работа за первую четверть по изученным темам. Закрепление пройденного материала.	С.36-55 с.54№12,14,15, 16,20 с.55 №26 Повторить величины.	
10	30.10	Закрепление пройденного материала.		
II четверть				

10	13.11	Сложение и вычитание. Устные и письменные приёмы вычислений. Нахождение неизвестного слагаемого, уменьшаемого, вычитаемого. Решение задач.	Теоретический материал: с.60-66 с.60 №262, 263 с.61 №269(устно), 273, 274 с.62 №281, 282 с.63 №285, 286 с.64 №293, 294 с.65 №296, 300 с.66 №309, 310	
11	13.11	Сложение и вычитание величин. Решение задач на уменьшение и увеличение в несколько раз. Закрепление изученного материала.	с. 67-75 с.67 №316 с.68 №321, 324 с.69 №2, 4, 10 с.72 №18, 20, 22 с.73 №22, 25	Проверим себя с.74,75 Вопросы для повторения с.73
12	20.11			
13	27.11	Умножение и деление. Умножение на однозначное число. Умножение и его свойства. Умножение на 0 и 1. Письменные приёмы умножения. Умножение чисел, запись которых оканчивается нулями. Нахождение неизвестного множителя.	с.76-80 с.76 №329, 331 с.77 №336, 337 с.78 №344, 348 с.79 № 350,351, 352 с.80 №358, 361	
14	04.12	Деление на однозначное число. Письменные приёмы деления. Решение задач. Нахождение неизвестного делимого, неизвестного делителя. Задачи на пропорциональное деление.	Теоретический материал С.81-84. с.81 №368, 369 с.82 №373, 375 с.83 №376,377 с.84 №385, 386 с.85 №389,394	
15	11.12	Письменные приёмы деления. Решение задач. Закрепление пройденного материала. Решение задач.	Теоретический материал: с.85-91 с.85 №392, 393 с.86 №396, 401 с.87 №407, 408 с.88 №413, 416 с.89 №420	

			с.90 №426, 430 с.91 №2, 6, 8 с.94 №34, 35, 36, 38,39 с.95 №44, 45, 49 Ответить на вопросы с.95(устно).	
16	11.12	<i>Повторение по разделу «Письменные приёмы деления. Решение задач»</i>	с.91-93 с.91 №3,4,9,10 с.92 №16, 18, 20 с.93 №23, 25, 26, 31	Вопросы с.95 Проверим себя с.96,97
17	18.12	Итоговая контрольная работа по изученным темам за полугодие.		
18	25.12	Умножение и деление на однозначное число (продолжение).	<u>2 часть</u> Теоретический материал: с.4-8 с.4 №3, 6 с.5 №.11, 12 с.6 №14 с.7 №22, 25 с.8 №31, 33, 34	

Не забываем повторять раздел «Справочный материал» стр.100 - 111.

Обратить внимание на оформление записей при решении примеров, выражений с величинами, умение понимать, какие примеры решаем в столбик, какие – в строчку.

В домашних работах в задачах стараться выполнять краткую запись, ответ в задачах должен быть полным. Записи производить аккуратно, чётко, правильно в соответствии с нормами, образцы рассматривать и принимать к сведению. Не забываем геометрический материал: понятие площадь и периметр.

Темы и возможные задания для итоговых контрольных работ в 4 классе по четвертям (Контрольные задания могут быть предложены в форме теста, комбинированной контрольной работы, а также устно):

После 1 четверти:

- Нумерация (чтение, написание, разрядный состав, сравнение) многозначных чисел;
- Простые (в одно действие) примеры, основанные на знании нумерации многозначных чисел;
- Примеры на увеличение и уменьшение чисел в 10, 100, 1000 раз;
- Задания на преобразования величин длины, площади, массы, времени;
- Сравнение величин;

- Текстовые задачи в 2-3 действия (нахождение суммы или разности двух произведений, отношения увеличить или уменьшить на..., в... раз, приведение к единице, разностное и кратное сравнение).
- Задание на нахождение периметра и площади прямоугольника (квадрата).
- Примеры на порядок действий (вычисления в пределах 1000, до 3 действий).

После 2 четверти:

- Примеры в одно действие на письменное (в столбик) сложение и вычитание многозначных чисел;
- Примеры на умножение и деление многозначных чисел на однозначное;
- Примеры на сложение, вычитание, умножение, деление величин длины, массы, времени;
- Решение уравнений изученных в учебнике видов;
- Простые задачи на скорость, время, расстояние;
- Текстовые арифметические задачи в 2-3 действия (виды задач, встречающиеся в 1 части учебника).