

**Кодификаторы проверяемых элементов содержания и требований к уровню
подготовки обучающихся 3 классов по математике**

Код	Блоки ПООП НОО выпускник научится/получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	Макс. балл
1	Умение выполнять арифметические действия с числами и числовыми выражениями. Выполнять устно сложение и вычитание. Умножение и деление однозначных, двузначных и трёхзначных чисел.	1
2	Умение выполнять арифметические действия с числами и числовыми выражениями. Вычислять значение числового выражения (содержащего 2-3 арифметических действия, со скобками).	1
3	Использование начальных математических знаний для описания и объяснения окружающих предметов, процессов, явлений, для оценки количественных и пространственных отношений предметов, процессов, явлений. Решать арифметическим способом (в 1-2 действия) учебные задачи, связанные с повседневной жизнью.	2
4	Использование начальных математических знаний для описания и объяснения окружающих предметов, процессов, явлений, для оценки количественных и пространственных отношений, предметов, процессов, явлений. Читать, записывать и сравнивать величины используя основные математические свойства.	1
5	Умение решать текстовые задачи, используя соотношение и сравнение величин.	1
6	Умение выполнять деление с остатком.	1
7(1)	Умение работать с таблицами, схемами, графиками, диаграммами. Читать несложные готовые таблицы.	2
7(2)	Умение работать с таблицами, схемами, графиками, диаграммами, анализировать и интерпретировать данные. <i>Сравнивать и обобщать информацию, представленную в строках и столбцах несложных таблиц и диаграмм.</i>	2
8	Умение исследовать, распознавать геометрические фигуры. Вычислять площадь заданной фигуры.	1
9	Умение работать с таблицами, схемами, графиками, диаграммами, анализировать и интерпретировать данные. <i>Сравнивать и обобщать информацию, представленную в строках и столбцах несложных таблиц и диаграмм</i>	4
10	Умение изображать геометрические фигуры. Выполнять построение геометрических фигур с заданными измерениями. Вычислять площадь.	2
11	Овладение основами пространственного воображения. Описывать взаимное расположение предметов в пространстве и на плоскости.	2
	Итого:	206.