

**СПЕЦИФИКАЦИЯ К ТЕСТУ итогового контроля по математике**

**6 КЛАСС**

**время выполнения - 40 мин**

№ зада- ния	Раздел (тема) программы	Проверяемый планируемый предметный результат	Уровень сложности	Тип задания	Примерное время на выполнение, мин	Максимал- ьный балл
1	Дроби	Представлять обыкновенные дроби в виде десятичных, использовать эквивалентные представления дробных чисел при их сравнении	Б	Множественный выбор	4	1
2	Дроби	Сравнивать и упорядочивать дроби	Б	Множественный выбор	3	1
3	Положительные и отрицательные числа	Находить значения числовых выражений, содержащих действия с положительными и отрицательными числами.	Б	Краткий ответ	3	1
4	Дроби	Выполнять арифметические действия с обыкновенными и десятичными дробями.	Б	Краткий ответ	4	1
5	Выражения с буквами	Вычислять числовое значение буквенного выражения при заданных значениях букв.	Б	Краткий ответ	4	1
6	Дроби	Решать задачи на проценты	Б	Краткий ответ	4	1
7	Дроби	Решать задачи на пропорции	Б	Краткий ответ	4	1
8	Выражения с буквами	Составлять буквенные выражения по условию задачи.	Б	Множественный выбор	3	1
9	Дроби.	Интерпретировать масштаб как отношение величин, находить масштаб плана	Б	Множественный выбор	3	1
10	Наглядная геометрия. Прямые на плоскости	Находить длину пути на квадратной сетке	Б	Краткий ответ	3	1
11	Наглядная геометрия. Фигуры на плоскости	Вычислять, площадь многоугольника разбиением на прямоугольники, использовать метрические единицы измерения длины и площади.		Краткий ответ	4	1

12	Наглядная геометрия. Симметрия	Распознавать на чертежах и изображениях фигуру (точку, отрезок), симметричную данной относительно прямой, точки.	Б	Множественный выбор	3	1
----	--------------------------------	--	---	---------------------	---	---

\* Б - базовый