

**Аннотация к тестовой работе
по математике (базовый уровень)
для индивидуального отбора в 6 класс
ГБНОУ КК «Школа «Поколение»**

1. Тестовая работа состоит из заданий, проверяющих базовый уровень предметной обученности участников тестирования по математике в соответствии с ФГОС за весь период обучения данному предмету на момент проведения работы.

2. Тестовая работа включает задания, в которых требования к предметной обученности участников тестирования доведены до степени достаточной конкретности. В результате этого они должны стать основой для принятия единообразного и однозначного решения по оцениванию знаний участников тестирования.

3. Тестовая работа предназначена для проверки предметной обученности участников тестирования, состоит из 11 заданий и рассчитана на 45 минут. Тематика заданий представлена в таблице.

4. Тестовая работа выполняется в тестирующей системе на компьютере.

5. При выполнении работы участнику тестирования не разрешается использование вспомогательного материала.

6. Во время выполнения работы не разрешается чтение заданий вслух.

7. Участник тестирования решает все задания на черновиках, а затем вводит полученный ответ в специально отведенное для этого поле в тестовой системе.

Номер задания в работе	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Мак балл
1	Умение применять признаки делимости натуральных чисел при решении задач	Базовый	1
2	Умение решать простейшие уравнения	Базовый	1
3	Умение решать текстовые задачи на позиционную запись числа	Базовый	1
4	Умение читать столбчатые диаграммы; анализировать данные, делать выводы, записывать и сравнивать числа Умение сравнивать единицы длины	Базовый	2
5	Умение решать текстовые задачи, используя данные в табличной форме	Базовый	1
6	Умение решать задачи на нахождение части от целого	Базовый	1
7	Умение сравнивать значения обыкновенных дробей, десятичных дробей и целых чисел	Базовый	1
8	Умение вычислять значения числовых выражений, содержащих знаки арифметических действий и скобки	Базовый	1
9	Умение находить периметр и площадь фигуры, изображённой на клетчатой бумаге.	Базовый	2
10	Умение выполнять сложение и вычитание обыкновенных дробей с одинаковыми знаменателями.	Базовый	1
11	Умение использовать начальные математические знания для решения практических задач	Базовый	1
ИТОГО			13