

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

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

6. Участник тестирования решает все задания на черновиках, а затем переносит ответы в специальные поля на бланке с заданиями.

Номер задания в работе	Проверяемые требования (умения)	Уровень сложности	Макс 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