**Математика   
в 5 класс**

**Спецификация**

1. Единицы измерения длины, площади, времени, массы.
2. Арифметические действия с натуральными числами.
3. Понятие части и целого. Нахождение части и целого.
4. Понятия: «больше на…», «меньше в…» и т. д.
5. Решение уравнений (нахождение неизвестного слагаемого, множителя и т. д.)
6. Решение задач по действиям или составлением выражения.
7. Решение задач на движение
8. Периметр, площадь квадрата и прямоугольника

**Демоверсия**

1. Сколько секунд в 2 часах 13 минутах?
2. На сколько частное чисел 45034 и 89 меньше разности чисел 2024 и 749?
3. В первый день туристы прошли часть пути. Им осталось пройти 12 км. Сколько километров туристы прошли в первый день?
4. Из города А одновременно в одном направлении выехали два велосипедиста. Один из них ехал со скоростью 12 км/ч, другой 10 км/ч. Какое расстояние было между ними через 4 часа?
5. На столе лежат три стопки тетрадей. В первой стопке 22 тетради, что на 17 тетрадей меньше, чем во второй, но на 3 больше, чем в третьей. Сколько всего тетрадей на столе?
6. Периметр квадрата 48 см. Найдите площадь прямоугольника, если ширина его равна стороне квадрата, а длина на 3 см больше ширины.
7. Найдите четырёхзначное число, у которого сумма первых трёх цифр равна 19, а сумма последних трёх цифр равна 27.