

Школа 548 (Царицыно).

Вариант задания по математике для поступающих в 5 класс

1. Выполните действия:

а) $7698 + 2437$

б) $3056 - 2987$

в) $548 \cdot 59$

г) $1386 : 7$

д) $9072 : 42$

2. Найдите значение выражения:

$7038 : 34 + (9688 : 28 - 127) \cdot 79$

3. Решите уравнения:

а) $x - 197 = 389$

б) $720 : y = 120$

в) $(x + 29) : 14 = 54$

4. Чему равна одна десятая часть центнера?

5. Из двух городов навстречу друг другу выехали два мотоциклиста. Скорость одного 48 км/ч, что на 12 км/ч меньше скорости другого. Через сколько часов они встретятся если расстояние между городами 1296 км ?

6. Длина прямоугольника 40 см, а ширина составляет $\frac{5}{8}$ длины. На сколько миллиметров длина меньше периметра этого прямоугольника ?

7. Человек идет со скоростью 4 км/ч. За какое время он пройдет 3 км ?