

**Контрольная работа по математике для учащихся,
поступающих в 5 класс**

1. Вычислите :

$$123 \cdot 56 - (528 + 1296) : 12$$

2. Решите уравнения:

а) $x + 186 = 300$, б) $325 \cdot x = 2275$, в) $248 - (y + 123) = 24$.

3. Винни-Пух съел за завтраком 3 кг 139 г мёда это на 1 кг 547 г больше, чем съел Пятачок. Карлсон съел на 978 г мёда меньше, чем Винни-Пух. Сколько мёда съели друзья?

4. Мотоциклист преодолел расстояние от города до турбазы за 3 часа. За какое время он проехал бы это расстояние на велосипеде, если известно, что скорость велосипеда на 45 км/ч меньше, чем у мотоцикла, а расстояние между турбазой и городом 180 км?

5. Периметр квадрата 48 см. Найдите периметр прямоугольника, если его ширина равна стороне квадрата, а длина на 9 см больше.