**РАБОТА ПО МАТЕМАТИКЕ**

**Поступление в 5 класс.**

**1.** Найди значение выражения: (322 − (225 : 25 + 15)) · 25

**2.** Электричка из Ростова-на-Дону в Краснодар отправилась в 7 часов 40 минут и прибыла в 12 часов 25 минут. Сколько времени занимает дорога из Ростова-на-Дону в Краснодар, если ехать этой электричкой? Ответ выразите в минутах.

**3.** У Марины есть список продуктов, которые ей нужно купить:

Масло  — 1 пачка
Сахар  — 3 пачки
Яблоки  — 2 кг
Хлеб белый  — 1 батон

Сколько сдачи она получит с 500 рублей, если пачка масла стоит 80 рублей, килограмм яблок — 70 рублей, а батон хлеба и пачка сахара — по 23 рубля? Запиши решение и ответ.

**4.** На клетчатой бумаге нарисована фигура. Сторона клетки равна 1 см.

Нарисуй по клеточкам прямоугольник, площадь которого равна площади изображённой фигуры.

**5.** В конце августа родители купили Мише 50 тетрадей в линейку и 90 тетрадей в клетку на весь учебный год. Тетрадь в клетку стоит 16 рублей. Сколько стоит тетрадь в линейку, если за все тетради заплатили 2090 рублей?

Запиши решение и ответ.

**6.** Ксюша собирала пазлы. Первый пазл, который она собрала, состоял из 400 деталей, а в каждом следующем пазле было на 100 деталей больше, чем в предыдущем. Всего Ксюша собрала шесть пазлов. Сколько деталей было в пятом пазле, собранном Ксюшей?