

Вариант № 31551

1. Задание 1 № 221

Найди значение выражения $86 - 57$.

2. Задание 2 № 95

Найди значение выражения $24 - 4 \cdot 2 + 15$.

3. Задание 3 № 189

Определи стоимость приготовления салата «Оливье», если для этого требуется:

Картофель — 250 грамм

Зелёный горошек — 1 банка

Яйцо — 5 штук

Маринованные огурцы — 1 банка

Майонез — 1 пакет

Филе курицы — 500 грамм

Яйца стоят 70 рублей за 10 штук, 1 кг картофеля — 60 рублей, пакет майонеза — 62 рубля, банка зелёного горошка — 57 рублей, банка маринованных огурцов — 87 рублей, 1 кг филе курицы — 140 рублей.

Запиши решение и ответ.

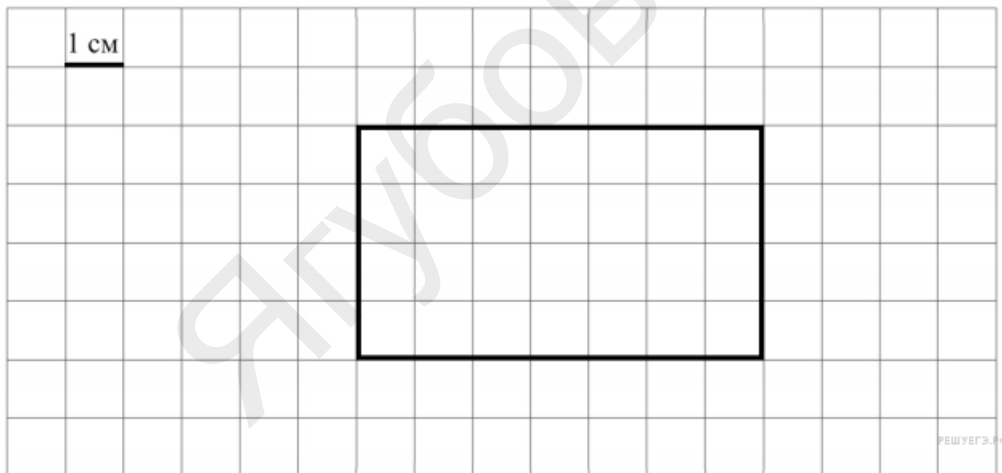
4. Задание 4 № 280

Поезд вышел в два часа дня и прибыл на конечную станцию в пять часов вечера следующих суток. Сколько часов он был в пути?

5. Задание 5.1 № 86

Ниже на клетчатом поле со стороной клетки 1 см изображён прямоугольник.

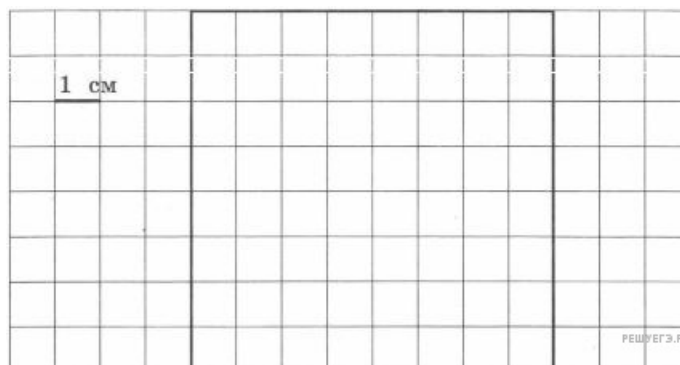
Найди площадь этого прямоугольника.



6. Задание 5.2 № 565

На рисунке дан чертёж кафельной плитки.

Проведи прямую линию так, чтобы фигура, данная на чертеже, оказалась разбитой на два неравных прямоугольника.



7. Задание 6.1 № 338

Ниже приведены данные о количестве различных отметок по математике за четвертую четверть в разных классах одной школы. Используя эти данные, ответь на вопросы.

Класс	Отметка «3»	Отметка «4»	Отметка «5»
4 «А»	6	11	6
4 «Б»	2	13	8
4 «В»	5	12	5
4 «Г»	7	9	10

Сколько пятёрок по математике в 4 «Г» классе?

8. Задание 6.2 № 605

В таблице указаны средние цены (в рублях) на некоторые основные продукты питания в двух городах России (по данным на конец 2013 года).

Наименование продукта	Белгород	Челябинск
Яйца куриные (1 десяток)	58	66
Сметана (1 л, жирность 20%)	145	140
Мясо (говядина) (1 кг)	250	270
Сливочное масло (1 кг)	234	221

В каком из городов окажется дешевле следующий набор продуктов: 1 кг сливочного масла, 3 десятка яиц, 2 л сметаны? В ответе укажи город и стоимость данного набора продуктов в этом городе.

9. Задание 7 № 355

Найди значение выражения $14014 : 7 + 150 \cdot 5$.

10. Задание 8 № 405

Варя и Тоня договорились встретиться у четвёртого вагона поезда. Варя отсчитывает вагоны с «головы» состава, а Тоня — с «хвоста». Тем не менее они подошли к одному и тому же вагону. Сколько вагонов было в поезде?

Запиши решение и ответ.

11. Задание 9.1 № 378

Алина, Маша, Ира и Лера собираются пойти на дискотеку. При этом девочки хотят надеть платья разных цветов. У Алины есть только синее платье, у Маши — синее и жёлтое, у Иры — красное и жёлтое, а у Леры — красное и зелёное платья.

Какое платье наденет Ира?

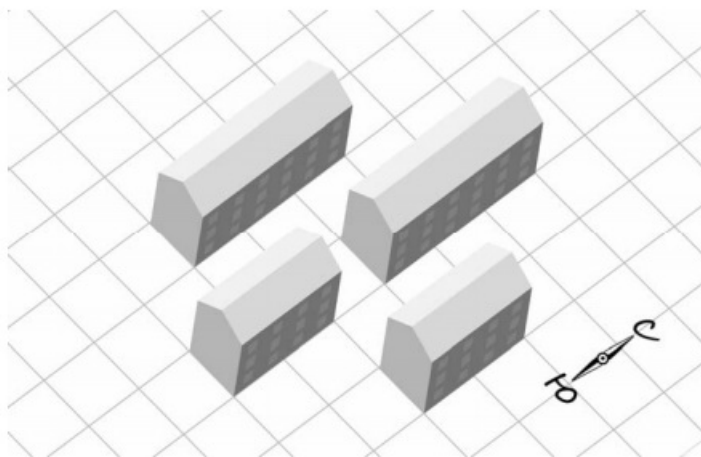
12. Задание 9.2 № 687

В первой половине дня мама должна успеть сходить на почту, в магазин и в аптечный киоск, а в 13 ч 30 мин встретить сына-первоклассника около школы. В магазине обеденный перерыв с 13 до 14 ч, аптечный киоск в первой половине дня работает только до 12 ч, а почта открывается только в 12 ч 30 мин. Мама хочет спланировать дела так, чтобы успеть посетить почту, магазин и аптеку перед тем, как пойти в школу.

Куда пойдёт мама после того, как сделает покупки в магазине?

13. Задание 10 № 59

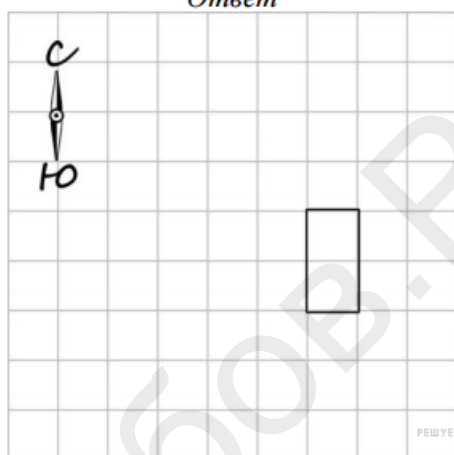
На макете нового микрорайона дома размещены на клетчатом поле, причём стены домов расположены по границам клеток (см. рисунок).



РЕШУГЭ.РФ

Изобрази, как выглядят эти дома на плане местности. Сохраняй расположение домов относительно сторон света. Каждый дом изображай прямоугольником, составленным из клеток. В качестве примера один из домов уже изображён.

Ответ



РЕШУГЭ.РФ

14. Задание 11 № [465](#)

В классе 14 девочек. Из них 8 занимаются танцами, а 9 пением. Сколько девочек и танцует, и поёт?
Запиши решение и ответ.