

Вариант № 31546

1. Задание 1 № 506

Даны числа: 24, 35, 27, 77, 497, 990, 175, 162, 348. Запишите наименьшее число, которое делится на 7 без остатка.

2. Задание 2 № 246

Найди значение выражения $7 + 4 \cdot (5 + 25)$.

3. Задание 3 № 167

У Кати есть список школьных принадлежностей, которые ей нужно купить:

Ручка синяя — 5 штук

Линейка — 1 штука

Тетрадь — 6 штук

Карандаш — 3 штуки

Сколько сдачи она получит с 500 рублей, если линейка стоит 35 рублей, карандаш — 12 рублей, тетрадь — 18 рублей, а синяя ручка — 21 рубль?

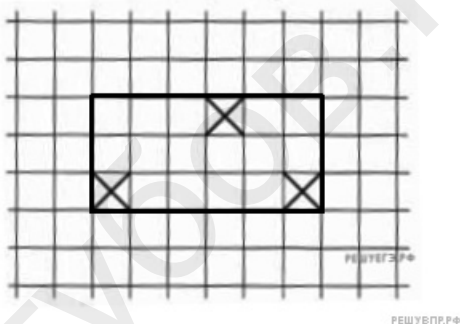
Запиши решение и ответ.

4. Задание 4 № 140

Электричка из Волгограда в Колоцкий отправилась в 8 часов 50 минут и прибыла в 10 часов 45 минут. Сколько времени занимает дорога из Волгограда в Колоцкий, если ехать этой электричкой?? Ответ вырази в минутах.

5. Задание 5.1 № 308

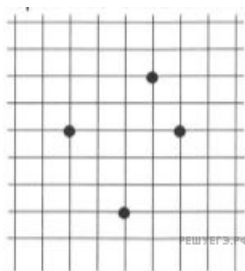
Лист бумаги расчерчен на клетки со стороной 1 см.



Найди площадь этого прямоугольника.

6. Задание 5.2 № 552

Нарисуй по клеточкам прямоугольник так, чтобы его стороны проходили через все отмеченные точки.



7. Задание 6.1 № 332

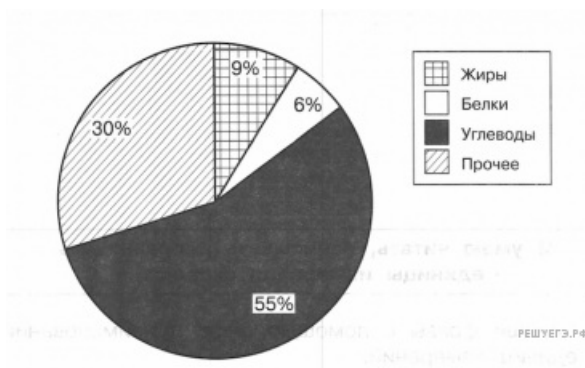
В таблице приведены данные о количестве девочек и мальчиков в пяти четвёртых классах школы. Используя эти данные, ответь на вопросы.

	Количество школьников				
	4 «А»	4 «Б»	4 «В»	4 «Г»	4 «Д»
Мальчики	17	18	9	12	13
Девочки	13	11	18	19	16

В каком классе наибольшая разница между числом мальчиков и девочек?

8. Задание 6.2 № 629

На диаграмме показано содержание питательных веществ в сгущённом молоке.



На сколько процентов в сгущённом молоке жиров меньше, чем углеводов?

9. Задание 7 № 352

Найди значение выражения $15015 : 5 - 230 \cdot 3$.

10. Задание 8 № 38

3 кг варенья разложили в банки по 400 г и в банки по 200 г. Банок по 400 г оказалось 4. Сколько потребовалось банок по 200 г?

Запиши решение и ответ.

11. Задание 9.1 № 394

Отличник Петя Иванов после школы должен сделать следующие важные дела: побывать на тренировке по теннису, на занятии в музыкальной школе и посетить стоматолога, чтобы запломбировать зуб. Тренировки по теннису проводятся с 14 до 16 ч и длятся 1 ч, занятия в музыкальной школе с 13 до 15 ч и тоже длятся 1 ч, а визит к стоматологу запланирован на 15 ч 30 мин.

Где был Петя в 14 ч 30 мин?

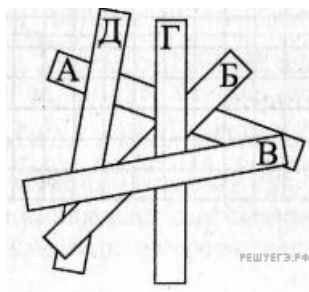
12. Задание 9.2 № 679

Аня делает открытки к Восьмому марта для родственников: мамы, бабушки и тёти. Сначала она сделала открытку синего цвета, затем — оранжевого, а потом — зелёного. Известно, что мамин любимый цвет оранжевый, а бабушка не любит синий цвет.

Для кого Аня сделала открытку сразу после открытки для мамы?

13. Задание 10 № 424

Марина вырезала из бумаги пять одинаковых прямоугольных полосок, подписала их буквами А, Б, В, Г и Д, а затем наклеила на лист бумаги. В итоге у неё получилась аппликация, изображённая на данном ниже рисунке. Определи последовательность, в которой Марина наклеивала эти полоски. В ответе укажи буквы, написанные на полосках, в том порядке, в котором наклеивались соответствующие им полоски.



14. Задание 11 № 461

Пять друзей пожали друг другу руки. Сколько всего было сделано рукопожатий?

Запиши решение и ответ.