

Вариант № 175014

1.

Найдите значение выражения $45 + 63$.

2.

Найдите значение выражения $50 - 20 : (14 - 9)$.

3.

Мама с дочкой пришли в парк с аттракционами и купили два билета на колесо обозрения: взрослый и детский, а также детский билет на батут на 5 минут. Цены на билеты показаны на рисунке. Сколько рублей они заплатили за все билеты?

 Колесо обозрения детский.....60 руб. взрослый.....80 руб.	 Американские горки детский.....100 руб. взрослый.....120 руб.	 Лабиринт детский.....60 руб. взрослый.....80 руб.
 Автодром детский.....70 руб. взрослый.....90 руб.	 Карусель детский.....50 руб. взрослый.....70 руб.	 Комната страха детский.....50 руб. взрослый.....70 руб.
 Батут детский.....50 руб. 5 мин.	 Паровозик детский.....50 руб.	 Комната смеха детский.....60 руб. взрослый.....100 руб.

Запиши решение и ответ.

4.

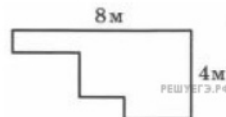
На рисунке показан календарь на ноябрь 2007 года. На какое число пришлась первая среда декабря 2007 года?

Ноябрь

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

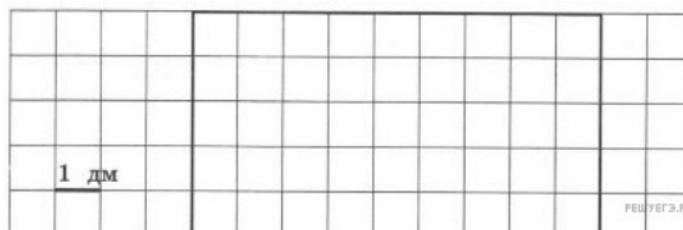
5.

На рисунке ниже изображена фигура.
Найди периметр этой фигуры.



6.

На рисунке внизу представлен эскиз крышки журнального столика.
Найди площадь крышки столика, если длина одной клетки соответствует 1 дм.



7.

В таблице показано распределение медалей на Летних Олимпийских играх 1980 года в Москве среди команд, занявших первые пять мест по количеству золотых медалей.

Места	Команды	Медали		
		Золотые	Серебряные	Бронзовые
1	СССР	80	69	46
2	ГДР	47	37	42
3	Болгария	8	16	17
4	Куба	8	7	5
5	Италия	8	3	4

Какая из этих стран получила наибольшее число серебряных медалей?

8.

Найди значение выражения $83 \cdot 4 - 57000 : 300$.

9.

Найди значение выражения $(225 + 135) \cdot 11 - 55$.

10.

Петя хочет на свой день рождения угостить гостей пиццей, причём так, чтобы каждому из семерых, включая Петю, досталось хотя бы по 3 куска. Каждая пицца разрезана на 8 кусков. Сколько пицц должен заказать Петя?

Запиши решение и ответ.

11.

Боря, Юля и Лиза собирали яблоки. Боря набрал 18 вёдер яблок, Юля набрала на 10 вёдер яблок меньше, чем Боря и Лиза вместе. Один из троих ребят набрал 7 вёдер яблок.

Сколько вёдер яблок набрала Лиза?

12.

Боря, Юля и Лиза собирали яблоки. Боря набрал 18 вёдер яблок, Юля набрала на 10 вёдер яблок меньше, чем Боря и Лиза вместе. Один из троих ребят набрал 7 вёдер яблок.

Сколько всего вёдер яблок набрали ребята?

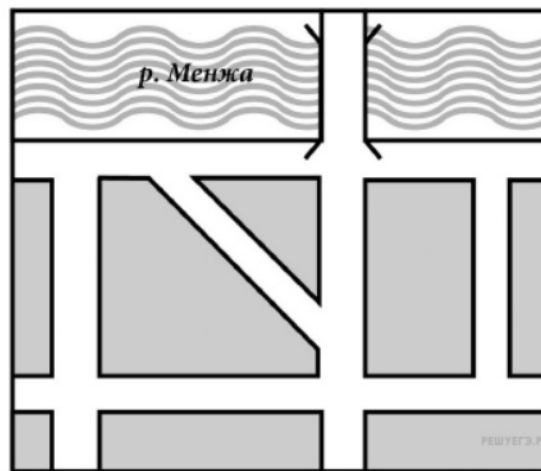
13.

Сергей написал сочинение «Мой любимый район».

Наша река Менжа, конечно, не Волга, но тоже красивая и большая. Раньше наш район был тихий: улицы Лодочная, Чёрная и Сенная выходили на берег Менжи и там заканчивались. Учительница в школе говорила, что по Чёрной раньше от реки возили уголь, а по Сенной — сено. Потому такие названия улиц. Лодочная и Чёрная пересекают улицу, которая называется Бережная. Не потому, что бережёт что-то, а потому что идёт вдоль берега Менжи, но не прямо по берегу, а чуть дальше. Сенная тоже выходит на Бережную, но дальше не идёт.

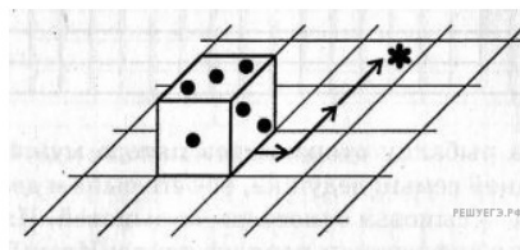
Недавно все улицы заасфальтировали. Построили набережную, по которой теперь ездят автомобили и гуляют люди. Набережную назвали Новой. А улица Чёрная теперь выходит на новый мост через Менжу. Сразу стало больше людей и машин, весь район ожил, стали открываться магазины. Один магазин называется «Треугольник», потому что здание магазина треугольное. Оно стоит между Новой набережной, Чёрной улицей и Коровьим переулком, который идёт наискосок. Если посмотреть на карту города, то видно треугольник, про который учительница сказала, что он прямоугольный. Но это мы будем проходить позже на математике.

Прочти сочинение и рассмотри план. Пользуясь описанием, которое дал Сергей, надпиши названия всех улиц, набережной и переулка на плане.



14.

Игральный кубик лежит на листе бумаги в клетку так, как показано на рисунке. (У игрального кубика сумма числа точек на противоположных гранях равна 7. Это означает, например, что напротив грани с 3-мя точками находится грань с 4-мя точками.) Кубик перекачивают через рёбра в направлениях, указанных стрелочками. Сколько точек окажется снизу, когда кубик попадёт на клетку, отмеченную звёздочкой?



15.

В футболе команда получает за победу 3 очка, за ничью — 1 очко, за поражение — 0 очков. Команда сыграла в чемпионате страны 30 матчей и набрала 75 очков. Какое наибольшее число ничейных матчей могло быть у этой команды?

Ключ

№ п/п	№ задания	Ответ
1	1469	108
2	1061	46
3	1076	190 руб.
4	1077	5
5	313	24
6	320	45
7	164	СССР
8	165	142
9	1643	3905
10	410	3.
11	902	7
12	903	40
13	425	5.
14	448	6.