

Проверочная работа по МАТЕМАТИКЕ

5 КЛАСС

(по программе начальной школы)

Вариант 2

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 45 минут. Работа содержит 12 заданий.

В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запиши ответ в указанном месте.

В заданиях 5 (пункт 2) и 11 нужно сделать чертёж или рисунок. В задании 10 нужно записать ответ, заполнив приведённую форму.

В заданиях, после которых есть поле со словами «Решение» и «Ответ», запиши решение и ответ в указанном месте.

Если ты хочешь изменить ответ, то зачеркни его и запиши рядом новый.

При выполнении работы нельзя пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками, калькулятором.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускай задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходи к следующему. Постарайся выполнить как можно больше заданий.

Желаем успеха!

Таблица для внесения баллов участника

Номер задания	1	2	3	4	5(1)	5(2)	6(1)	6(2)	7	8	9(1)	9(2)	10	11	12	Сумма баллов	Отметка за работу
Баллы																	

1

Вычисли: $282 - 57$.



Ответ:

[illegible]

2

Вычисли: $12 + (40 + 15) : 5$.

Ответ:

[illegible]

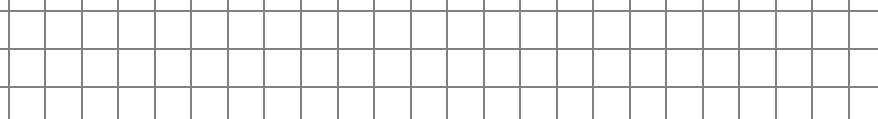
3

Рассмотри рисунок и ответь на вопрос: сколько рублей стоит покупка, состоящая из трёх пачек масла и одной пачки творога?



Запиши решение и ответ.

Решение.



Ответ:

[illegible]

4

Турнир по настольному теннису «Воля к победе» начался в 17:30 и продолжался 2 часа 45 минут. Сколько было времени, когда закончился турнир?

Ответ:

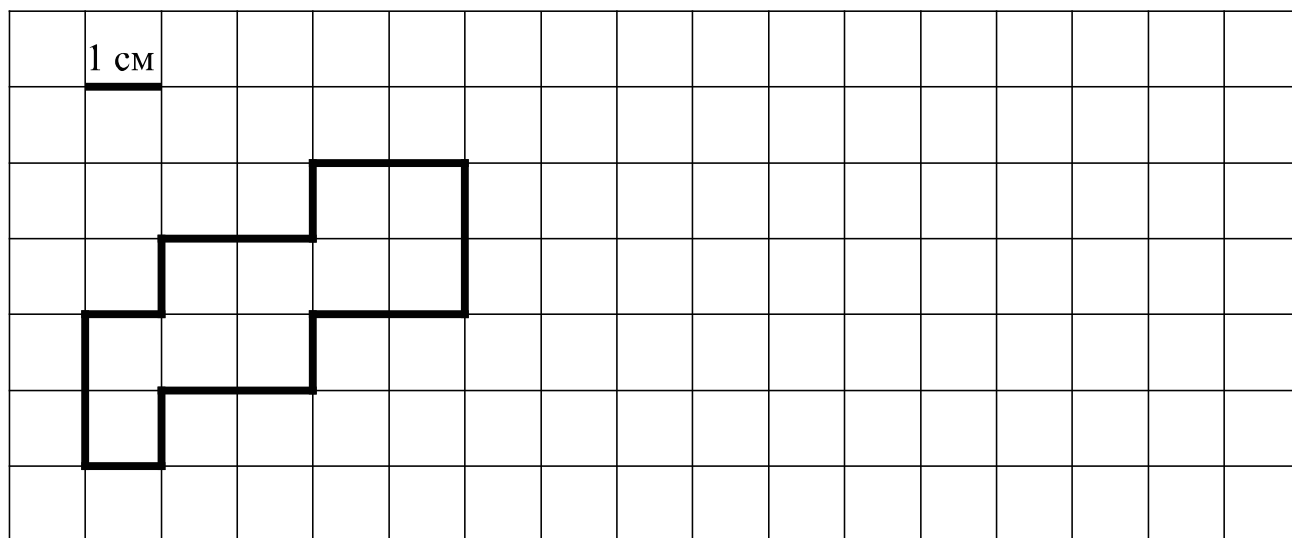
5

Ниже на клетчатом поле со стороной клетки 1 см изображена фигура.

1) Найди периметр этой фигуры.

Ответ:

2) На клетчатом поле рядом с фигурой нарисуй прямоугольник, периметр которого на 2 см больше периметра данной фигуры.



6

Парк поделён на четыре части: северную, южную, восточную и западную. Нина посчитала, сколько в каждой части парка растёт берёз, лип и тополей, и результаты записала в таблицу. Используя таблицу, ответь на вопросы.

Части парка	Берёзы	Липы	Тополья
Северная	8	3	9
Южная	2	5	12
Восточная	10	6	8
Западная	5	4	6

1) Каких деревьев больше растёт в восточной части парка?

Ответ:

[illegible]

2) Сколько всего берёз, лип и тополей растёт в южной части парка?

Ответ:

[illegible]

7

Найди значение выражения $(146 + 378) : 4 + 59$.

11

Ответ:

[illegible]

8

В коробки разложили 7 кг печенья. В большую коробку помещается 500 г, а в маленькую — 300 г печенья. Было использовано 5 больших коробок. Сколько потребовалось маленьких коробок?

Запиши решение и ответ.

Решение.

 Ответ:

9

Олеся, Надя и Юра бросали баскетбольный мяч в корзину. Каждый сделал 6 бросков. Все попали мячом в корзину разное число раз, а всего оказалось 13 попаданий. Надя попала мячом в корзину больше всех.

1) Сколько раз попала мячом в корзину Надя?

 Ответ:

2) Известно, что Юра попал мячом в корзину всего на один раз больше, чем Олеся. Сколько раз попала мячом в корзину Олеся?

 Ответ:

10

Андрей написал сочинение о торговом центре около его дома и нарисовал план торгового центра.

Около нашего дома открылся новый торговый центр. Он небольшой, но очень удобный. В нём есть всё самое необходимое. Если войти в него с улицы, то сразу справа находится аптека. Когда месяц назад заболел мой младший братик Яша, папа поздно вечером ходил в эту аптеку за лекарством для него.

Слева от входа в торговый центр находится магазин «Обувь». В нём есть кроссовки, туфли, зимние ботинки и даже гимнастическая обувь — чешки.

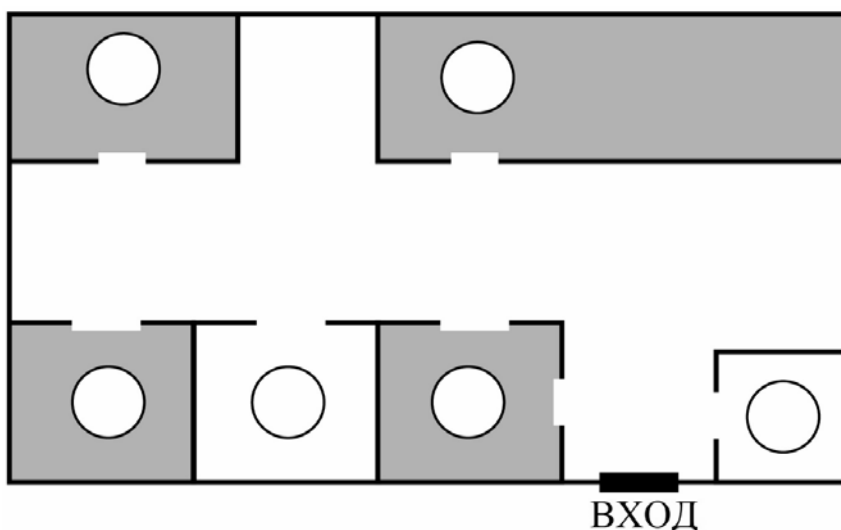
Самое большое помещение в торговом центре занимает супермаркет. Он расположен прямо напротив входа. Там продаётся еда, мыло, корм для животных и даже игрушки. Мама удивляется, почему мы всегда выходим из него с очень тяжёлыми сумками.

Ещё в нашем торговом центре есть палатка «Горячая выпечка», она вплотную примыкает к обувному магазину. Там и правда продают очень вкусный горячий хлеб и булочки. А около «Горячей выпечки», в уголке, расположен отдел «Фотоуслуги», где можно сделать фото на документы.

Да, чуть не забыл про кафе. Оно как будто спряталось в дальнем углу от входа, за супермаркетом, поэтому там очень уютно. Вход в кафе находится напротив входа в отдел «Фотоуслуги».

Рассмотри план торгового центра. Пользуясь описанием, которое дал Андрей, отметь на плане цифрами шесть объектов.

1. Отдел «Фотоуслуги».
2. Палатка «Горячая выпечка».
3. Аптека.
4. Кафе.
5. Магазин «Обувь».
6. Супермаркет.



11

На столбе висела табличка (рис. 1). Верхний винт, державший табличку, выпал, и табличка перевернулась. Нарисуй, как будет выглядеть перевернутая табличка с надписью (рис. 2).

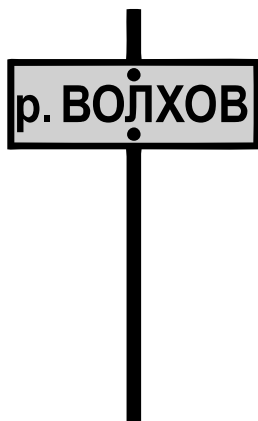


Рис. 1

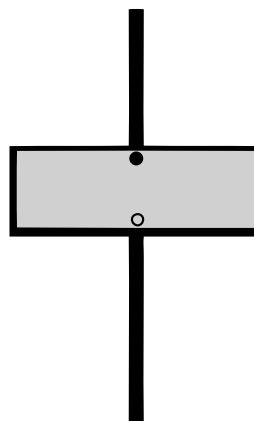


Рис. 2

12

Миша и Коля хотят купить книгу. У Миши есть только некоторое количество монет достоинством в 1 руб. Ему не хватает до покупки книги 120 руб. У Коли тоже есть деньги, но ему не хватает до покупки этой книги 2 руб. Если мальчики сложат свои деньги вместе, им всё равно не хватит денег на покупку книги. Сколько стоит книга?

Запиши решение и ответ.

Решение.

Ответ: