КОД

Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ

4 КЛАСС

Вариант 1

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																	

© ВПР 2022.

КОД

1 Вычисли: $362 - 24$.

Ответ:

2 Вычисли: $24 - 4 \cdot 2 + 15$.

Ответ:

3 Рассмотри рисунок и ответь на вопрос: сколько рублей нужно заплатить при покупке шапки, шарфа и варежек?

Запиши решение и ответ.

Решение.

Ответ:

КОД

4 Каждая серия мультфильма длится одно и то же число минут. Таня посмотрела три серии мультфильма без перерыва. Мультфильм начался в 17 ч 50 мин и закончился в 18 ч 35 мин. Сколько минут длится каждая серия?

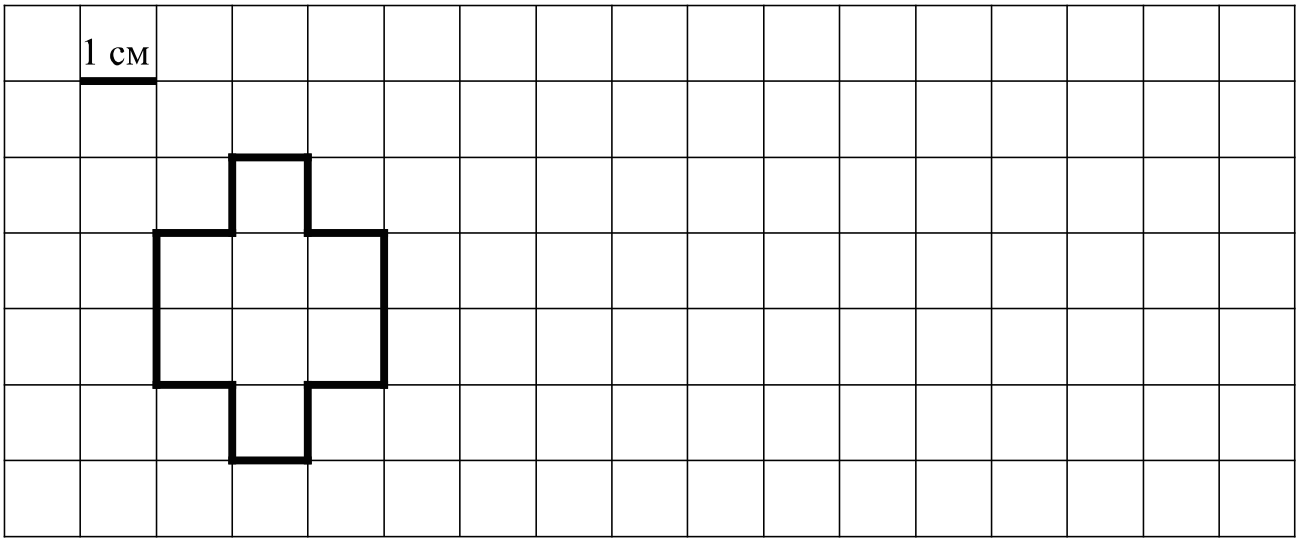
Ответ:

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.



КОД

6 Ученики 6 класса сделали кормушку для птиц, и дежурные каждый день отмечали, какие птицы сколько раз прилетали в течение дня к кормушке. Используя полученные данные, ответь на вопросы.

Дни недели	**Сойки**	**Сороки**	**Синицы**
Понедельник	6	2	14
Вторник	3	1	9
Среда	9	3	13
Четверг	14	3	11

1) Сколько соек прилетело к кормушке в четверг?

Ответ:

2) Каких птиц больше всего прилетело к кормушке во вторник?

Ответ:

7 Найди значение выражения $235 \cdot 3 - 82 \cdot 5$.

Ответ:

КОД

8 В течение недели папа ездит на автомобиле пять раз из дома на работу и обратно и один раз – из дома на дачу и обратно. Расстояние от дома до работы 12 км, а от дома до дачи 70 км. Сколько километров папа проедет на автомобиле за четыре недели?

Запиши решение и ответ.

Решение.

Ответ:

9 У Толи есть конфеты: 7 апельсиновых, 9 клубничных, 5 лимонных и 9 вишнёвых. Толя хочет разложить все конфеты в несколько пакетиков так, чтобы ни в одном пакетике не было двух одинаковых конфет и чтобы во всех пакетиках конфет было одинаковое количество.

1) Какое самое маленькое количество пакетиков сможет собрать Толя?

Ответ:

2) Толя разложил все конфеты в десять пакетиков, причём конфет во всех пакетиках одинаковое количество и ни в одном пакетике нет двух одинаковых конфет. Сколько у него получилось пакетиков, в которых есть и апельсиновая, и клубничная, и вишнёвая конфета?

Ответ:

КОД

10 Таня написала сочинение о торговом центре около её дома и нарисовала план торгового центра.

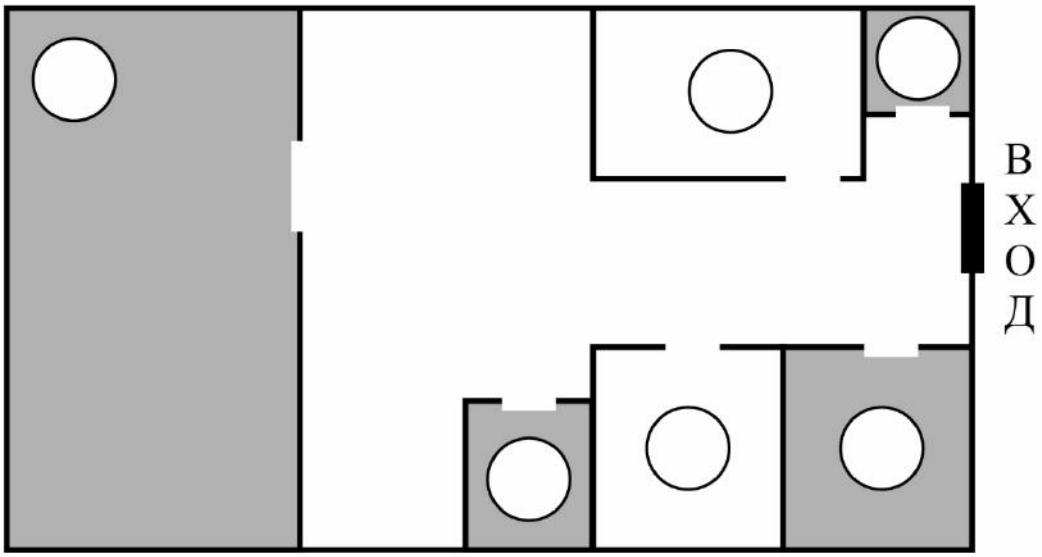
Недалеко от нашего дома находится небольшой торговый центр. Если войти в него с улицы, то сразу справа расположен киоск «Печать». Дедушка каждое утро покупает в нём газеты. Он говорит, что новости лучше всего узнавать из газет, а не из телевизора или интернета. Рядом с киоском «Печать» находится зоомагазин. Раньше здесь была только еда и игрушки для животных. Но недавно появились живые рыбки, хомячки и попугаи. Теперь, когда я иду в книжный магазин, я обязательно заглядываю в зоотовары посмотреть на зверушек. Книжный магазин, про который я говорю, расположен сразу слева от входа, напротив киоска с газетами.

Рядом с книжным, напротив зоомагазина, аптека. Когда я прошлой зимой заболела ангиной, папа поздно вечером ходил в эту аптеку за лекарствами. Самое большое помещение в торговом центре занимает супермаркет. В нём можно купить продукты, зубную пасту, стиральный порошок и даже лампочки.

Да, чуть не забыла ещё про один магазин. Это магазин «Цветы». Он примыкает к аптеке, но не с той стороны, где книжный, а с другой.

Рассмотри план торгового центра. Пользуясь описанием, которое дала Таня, отметь на плане цифрами шесть объектов.

1. Киоск «Печать».
2. Супермаркет.
3. Зоомагазин.
4. Магазин «Цветы».
5. Аптека.
6. Книжный магазин.



КОД

11 На столе лежит штамп (см. рисунок). Напиши, какое слово отпечатается на бумаге, если к ней приложить этот штамп.

Ответ:

12 Максим вырезал из бумаги несколько пятиугольников и семиугольников. Всего у вырезанных фигурок 34 вершины. Сколько семиугольников вырезал Максим?

Запиши решение и ответ.

Решение.

Ответ: