КОД

Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ

4 КЛАСС

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																	

© 2023

КОД

1 Вычисли: $20 \cdot 14$.

Ответ:

2 Вычисли: $(82+50):6+7$.

Ответ:

3 Рассмотри рисунок и ответь на вопрос: сколько рублей нужно будет заплатить, если купить одну бутылку лимонада и четыре пакета сока?

Запиши решение и ответ.

Решение.

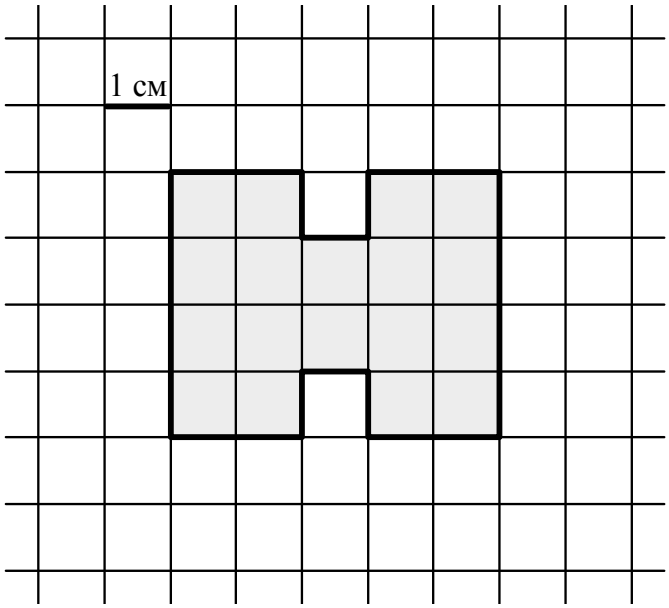
Ответ:

КОД

4 Каждая серия мультфильма длится одно и то же число минут. Света посмотрела две серии мультфильма без перерыва. Мультфильм начался в 17 ч 25 мин и закончился в 18 ч 15 мин. Сколько минут длится каждая серия?

Ответ:

5 На клетчатом поле со стороной квадратной клетки 1 см изображена фигура.



1) Найди периметр этой фигуры.

Ответ:

2) Изобрази на рисунке выше по клеткам прямоугольник площадью 10 кв. см так, чтобы он целиком поместился в данной фигуре (не вылезал за границы).

КОД

6 Подруги прочитали несколько книг из списка литературы, заданной на лето. Количество прочитанных книг по месяцам указано в таблице. Ответь на вопросы.

	Июнь	**Июль**	**Август**
Катя	3	1	2
Маша	2	4	1
Алиса	2	4	2
Вика	3	2	4

1) Сколько книг прочитала Маша в июле?

Ответ:

2) Кто из подруг за лето прочитал книг больше всех?

Ответ:

7 Найди значение выражения $(3754-2455)\cdot 3-2721$.

Ответ:

КОД

8 Пять килограммов варенья разложили по маленьким и большим банкам. В каждую большую банку помещается 500 г варенья, а в маленькую — 300 г. Получилось 7 больших банок варенья. Сколько понадобилось маленьких банок?

Запиши решение и ответ.

Решение.

Ответ:

9 Кристина решила научиться играть на гитаре. В первый день она занималась 40 мин., а в каждый последующий день она тратила на занятия на 5 мин. меньше, чем в предыдущий день. После четвёртого дня занятий папа сказал ей, что если она будет заниматься так мало, то не научится играть. Поэтому каждый следующий день Кристина тратила на занятия игрой на гитаре на 5 мин. больше, чем в предыдущий день.

1) Сколько минут занималась Кристина на пятый день занятий игрой на гитаре?

Ответ:

2) Сколько всего минут Кристина провела за гитарой в первую неделю занятий?

Ответ:

КОД

10 Света написала сочинение «Поездка в соседний город» и начертила план этого города.

На прошлой неделе мы с моими родителями поехали на машине в соседний город в гости к бабушке и дедушке.

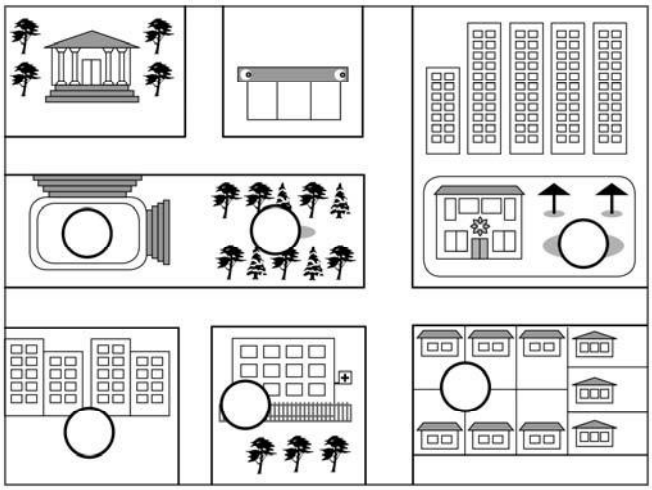
Мы въехали в город, и справа вдоль улицы потянулись одноэтажные домики с разноцветными крышами. Папа сказал, что это частный сектор. Очень смешное название. Все домики красивые и разные на вид: некоторые побольше, некоторые поменьше. Наверное, папа тоже засмотрелся на домики, потому что пропустил нужный поворот и поехал прямо. Справа мелькнуло здание школы с большими окнами, а за ней — многоэтажные дома. Я хотела посчитать, сколько домов, но начала не сразу, поэтому не получилось. Папа сказал, что это новый район города, его построили недавно.

Мы развернулись и поехали назад. На этот раз мне было видно противоположную сторону улицы. В окно я увидела парк. Интересно, водятся ли там белки? Я слышала, что иногда белки живут в городских парках. Мы обогнули парк и повернули направо, проехав мимо городской больницы. После этого дорога раздвоилась — одна половина уходила прямо, к стадиону, а вторая налево. Туда мы и свернули.

Напротив стадиона находится жилой квартал, где живут дедушка с бабушкой. Мы ехали именно туда. Не успели мы выйти из машины, как к нам подошёл дедушка. Они с бабушкой увидели нас в окно, и дедушка решил нас встретить.

Рассмотри план города. Пользуясь описанием, которое дала Света, отметь на плане цифрами шесть объектов.

1. Жилой квартал, где живут дедушка и бабушка Светы.
2. Больница.
3. Школа.
4. Парк.
5. Стадион.
6. Частный сектор с одноэтажными домами.



КОД

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

Ответ:

12 Ира вырезала из бумаги несколько пятиугольников и шестиугольников. Всего у вырезанных фигурок 38 вершин. Сколько пятиугольников вырезала Ира?

Запиши решение и ответ.

Решение.

Ответ: