

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

5 класс (по программе начальной школы)

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 приведенную 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!

1 Вычисли: $362 - 24$.

Ответ:

2 Вычисли: $(39 + 24) : 3 - 9$.

Ответ:

3 В магазине продаются кондитерские изделия в пачках. На рисунке показаны цены.

Овсяное печенье.....64 руб.



Миндальное печенье...74 руб.



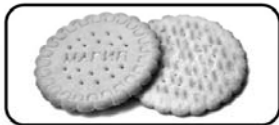
Печенье «Курабье»...131 руб.



Печенье «Юбилейное»...24 руб.



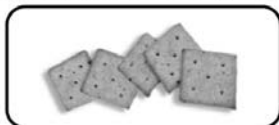
Печенье «Мария».....34 руб.



Зефир.....93 руб.



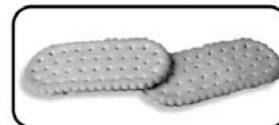
Крекеры.....28 руб.



Слоёные десерты....128 руб.



Галеты.....46 руб.



Сколько всего рублей надо заплатить за три пачки крекеров и одну пачку зефира? Запиши решение и ответ.

Решение.

Ответ:

4

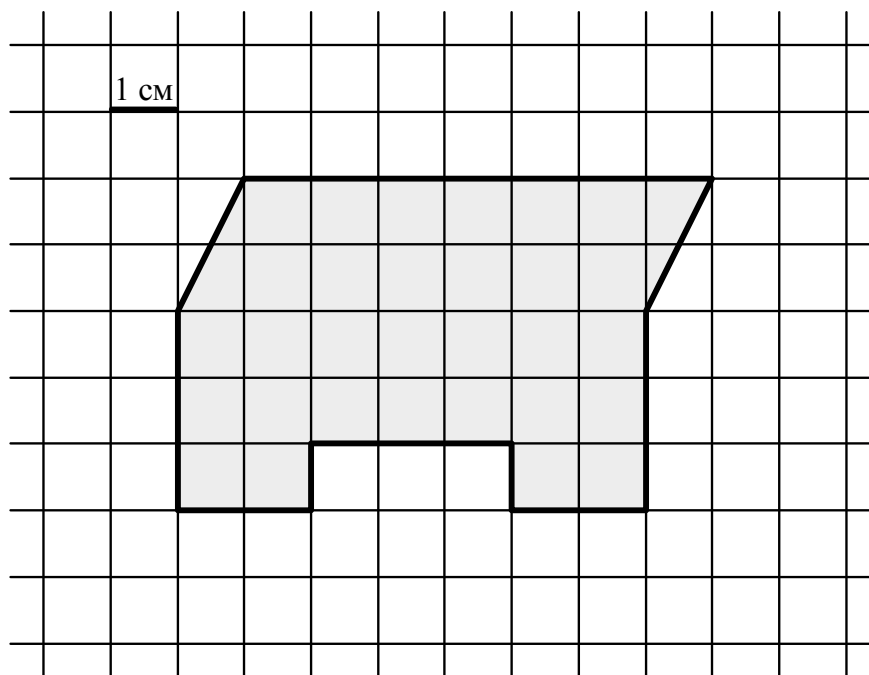
В 2050 году 25 мая — среда. Какой день недели 5 мая?

Ответ:

[illegible]

5

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



1) Найди площадь этой фигуры. Ответ дай в квадратных сантиметрах.

Ответ:

[illegible]

2) Изобрази на рисунке выше по клеткам квадрат с периметром 16 см так, чтобы он целиком поместился в данной фигуре (не вылезал за границы).

6

В отдел, размещённый в трёх кабинетах, привезли канцелярские товары (см. таблицу). Ответь на вопросы.

Номер кабинета	Синие ручки	Чёрные ручки	Карандаши	Скобы для степлера (упаковки)
1	10	17	15	12
2	25	2	18	14
3	5	15	17	13

1) Сколько упаковок скоб для степлера привезли в кабинет номер 3?



Ответ:

[illegible]

2) Сколько всего карандашей привезли в отдел?



Ответ:

[illegible]

7

Найди значение выражения $8168:8-25\cdot9$.



Ответ:

[illegible]

8

Железнодорожный состав перевозит 1220 т аммиака. В составе 10 новых цистерн, в каждой из которых 50 т аммиака, и несколько старых цистерн, в каждой из которых 45 т аммиака. Сколько в составе старых цистерн?

Запиши решение и ответ.

Решение.

 Ответ:

9

Карина учится быстро печатать на клавиатуре, для этого она набирает тексты, предоставленные ей обучающей программой. Первый текст, который набрала Карина, состоял из 200 символов, а каждый следующий содержал на 50 символов больше, чем предыдущий. Всего Карина напечатала шесть текстов.

1) Сколько символов было в четвёртом тексте, напечатанном Мариной?

 Ответ:

2) Сколько всего символов напечатала Карина, закончив печатать все шесть текстов?

 Ответ:

10

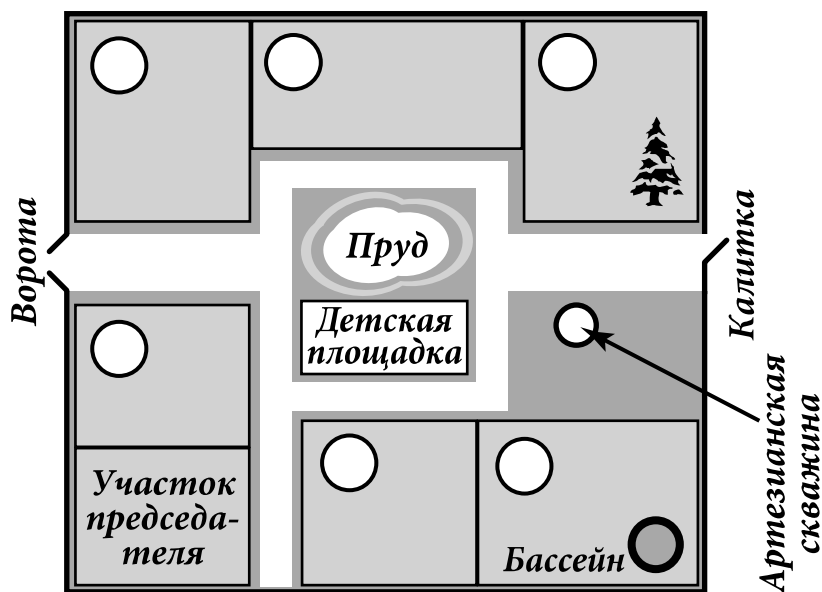
Марина написала сочинение «Наш дачный посёлок».

Мы в школе недавно проходили, что такое артезианская скважина. Это когда из земли бьёт фонтан воды. Но в нашем посёлке из артезианской скважины вода бьёт не фонтаном, а маленьким фонтанчиком — даже ведро не наполнишь. Если встать около скважины лицом к пруду, то справа будет большая ель на участке Семёна Львовича. Он живёт на даче круглый год. А около самого пруда живёт сосед Семёна Львовича дядя Миша. Отчества дяди Миши я не знаю. Спрошу у бабушки. Наш дом ближе всех к детской площадке, когда я была маленькая, я там играла и качалась на качелях. Наш сосед Иван Михайлович у себя на участке устроил бассейн, и иногда мы туда ходим купаться, когда жарко.

Если въехать в наш посёлок через ворота, то справа у ворот дача Елены Сергеевны. Она раньше была актрисой в театре, а теперь на пенсии. Слева от ворот, напротив дома Елены Сергеевны, дача, где живёт Алексей Михайлович. Его участок граничит с дачей дяди Миши, но они почему-то не дружат и часто ссорятся. Мы с бабушкой ни с кем не ссоримся. Мою бабушку все в посёлке уважают. Она врач, и, если что-нибудь случится, все соседи к нам приходят за помощью.

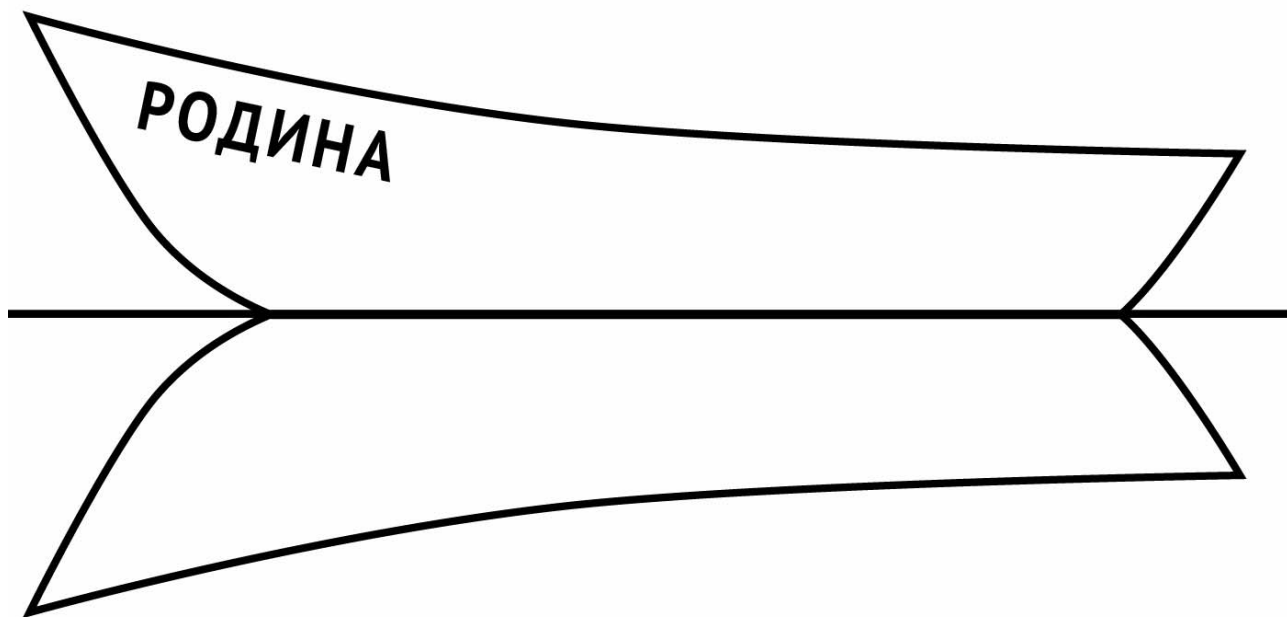
Рассмотри план дачного посёлка и, пользуясь описанием, которое дала Марина, обозначь цифрами на плане шесть участков.

1. Участок, где живёт автор сочинения Марина.
2. Участок Семёна Львовича.
3. Участок, где живёт дядя Миша.
4. Участок Ивана Михайловича.
5. Участок Елены Сергеевны.
6. Участок Алексея Михайловича.



11

На рисунке изображена лодка и её отражение в воде. На борту лодки написано название «Родина». Напиши название лодки на отражении в воде.



12

Юра вырезал из бумаги несколько пятиугольников и семиугольников. Всего у вырезанных фигурок 41 вершина. Сколько пятиугольников вырезал Юра?

Запиши решение и ответ.

Решение.

 Ответ: