

**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: $53 + 876$.

Ответ:

2 Вычисли: $96 - (91 - 88) \cdot 8$.

Ответ:

3 Рассмотрим рисунок и ответь на вопрос: сколько рублей сдачи получит покупатель, расплатившийся за одну пачку гречки и одну пачку риса купюрой в 500 руб.?



Запиши решение и ответ.

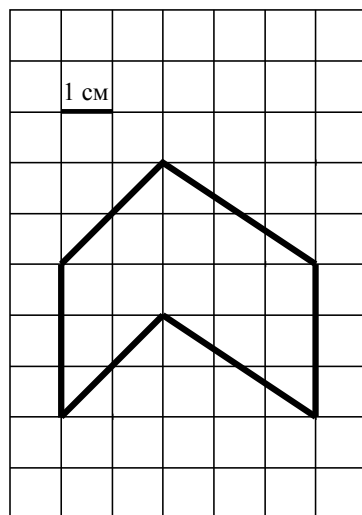
Решение.

Ответ:

4 В 2050 году 25 февраля — пятница. Какой день недели 7 февраля?

Ответ:

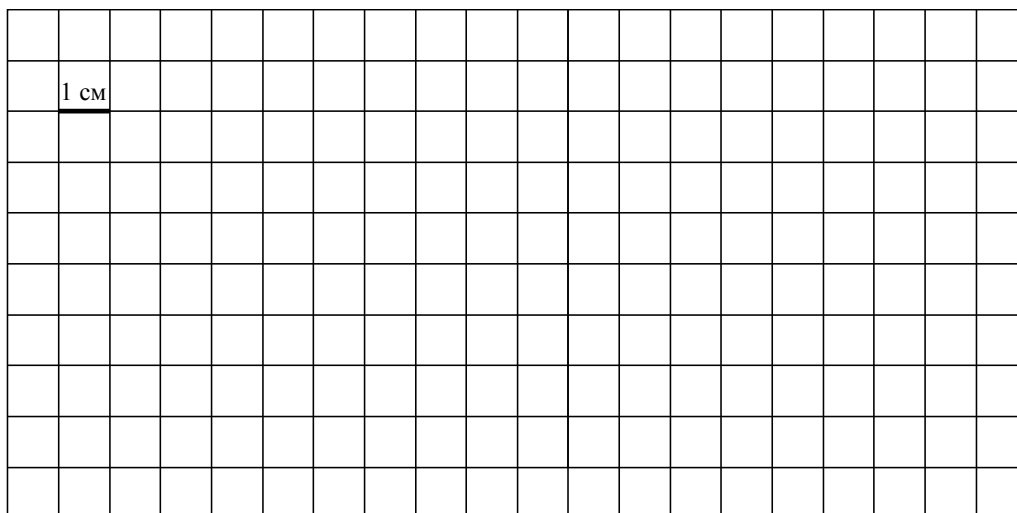
5 На клетчатой бумаге нарисована фигура. Сторона клетки равна 1 см.



1) Найди площадь этой фигуры. Ответ дай в кв. см.

Ответ:

2) Нарисуй по клеточкам прямоугольник, площадь которого равна площади изображённой фигуры.



6

В четырёх классах музыкальной школы проводятся занятия. В таблице показано, сколько и каких занятий проводилось в течение месяца в каждом классе. Используя эти данные, ответь на вопросы.

Классы	Хор	Сольфеджио	Ритмика
1-й класс	4	2	4
2-й класс	6	4	4
3-й класс	5	6	2
4-й класс	8	8	0

1) Сколько занятий по сольфеджио проводилось в 3-м классе?



Ответ:

[illegible]

2) В каком классе проводилось в сумме больше всего занятий?



Ответ:

[illegible]

7

Найди значение выражения $(1967 - 1803) : 4 + 152$.



Ответ:

[illegible]

8

В магазине продаются упаковки с шоколадными конфетами и леденцами. Упаковка леденцов весит 700 г, и таких упаковок в магазине восемь штук. Сколько граммов весит упаковка шоколадных конфет, если таких упаковок шесть штук, а общий вес сладостей составляет 8 кг?

Запиши решение и ответ.

Решение.

 Ответ:

9

Алла Сергеевна купила себе три шляпки: красную, синюю и бежевую. Она решила каждый день с понедельника по пятницу ходить в шляпках разного цвета. Она надевала шляпки по очереди: в понедельник красную шляпку, во вторник синюю, в среду бежевую, в четверг снова красную, в пятницу снова синюю, в понедельник бежевую. И так продолжалось каждую неделю.

1) Какую шляпку Алла Сергеевна наденет во вторник на второй неделе?

 Ответ:

2) Сколько раз за первые две недели Алла Сергеевна наденет красную шляпку?

 Ответ:

10

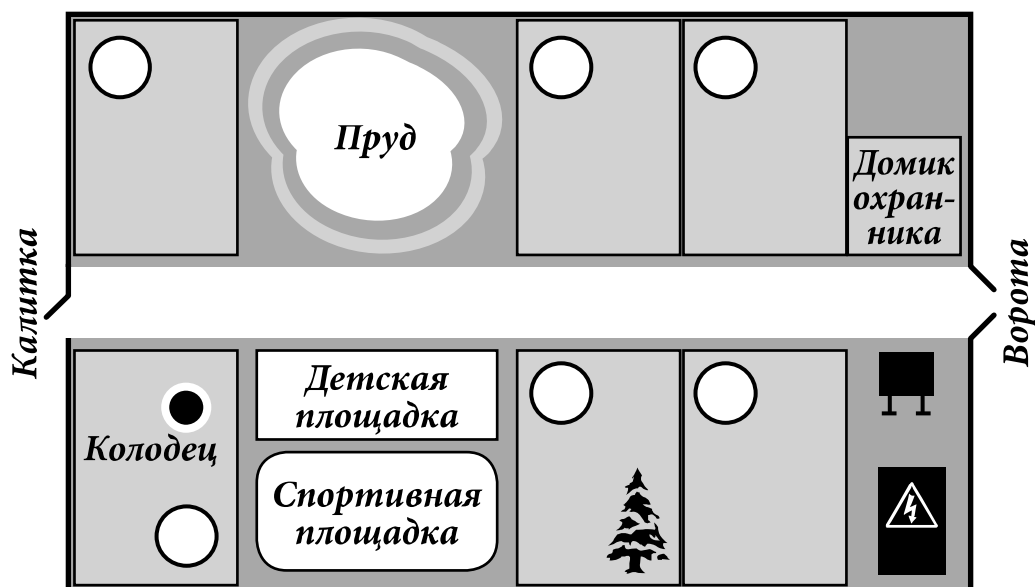
Дима написал сочинение «Наши соседи».

Наш дачный кооператив маленький, но у нас есть всё, что нужно: пруд, качели и спортплощадка. Есть даже трансформаторная будка (она на схеме обозначена знаком с молнией). Около будки участок Льва Михайловича. Он дружит с папой и часто ходит к нам в гости — нужно просто пересечь дорожку. Наши дачи друг напротив друга. Рядом с детской площадкой живёт Эдуард Андреевич. У его крыльца огромная ель, которую он наряжает к Новому Году. За детской площадкой в последнем доме живёт Юлия Сергеевна. У неё на участке колодец, и если отключается электричество, то все ходят к ней за водой. Свет гаснет часто, потому что трансформатор старый. Наш электрик дядя Миша говорит, что скоро у нас будет окончательный блэкаут. Папа смеётся и говорит, что это слово иностранное, а по-нашему это называется «сидеть без света».

Дядя Миша не только электрик, но и охранник, и у него есть специальный домик рядом с нашей дачей. Но дядя Миша там не живёт. Он живёт на своей даче за прудом — как раз напротив дома Юлии Сергеевны. Между нами и прудом есть ещё одна дача. Там живёт Андрей, который включает очень громко музыку, но только когда нет блэкаута.

Рассмотри план дачного кооператива и, пользуясь описанием, которое дал Дима, обозначь цифрами на плане шесть участков.

1. Участок, где живут Дима и его папа.
2. Участок Льва Михайловича.
3. Участок, где живёт дядя Миша.
4. Участок Эдуарда Андреевича.
5. Участок Юлии Сергеевны.
6. Участок Андрея, который включает музыку.



11

Поверни слово по образцу:

ПАЁК



КАЁП

ТРАВА



12

Полоску бумаги разрезали на 5 частей. После этого самую большую из полученных частей снова разрезали на 5 частей. Затем снова самую большую из полученных частей разрезали на 5 частей. Так поступили много раз: на каждом шаге самую большую часть разрезали на пять 5. Могло ли в итоге получиться 399 частей?

Запиши решение и ответ.

Решение.

 Ответ: