# Проверочная работа по МАТЕМАТИКЕ

#### 4 КЛАСС

#### Вариант 1

### Инструкция по выполнению работы

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

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: 105·3.

Ответ:

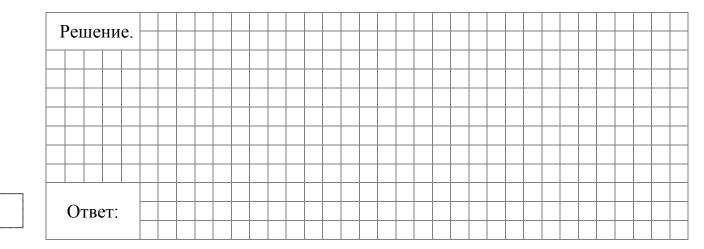
(2) Вычисли: 17 + (35 + 15) : 5.

Ответ:

**3** Рассмотри рисунок и ответь на вопрос: сколько рублей сдачи получит покупатель, расплатившийся за одну пачку творога и один пакет кефира купюрой в 500 руб.?



Запиши решение и ответ.

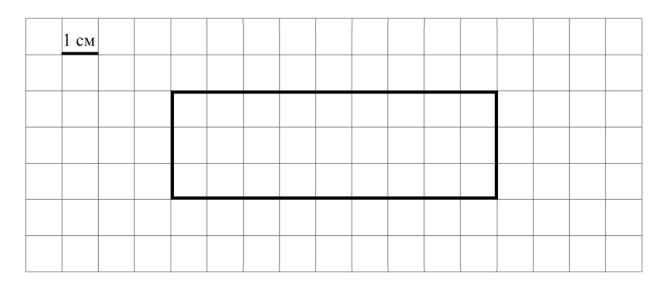


Первый акт спектакля длится 1 ч 20 мин, второй акт длится 1 ч 15 мин. Между первым и вторым актами есть антракт. Спектакль начался в 18 ч 10 мин, а закончился в 21 ч 15 мин. Какова продолжительность антракта?

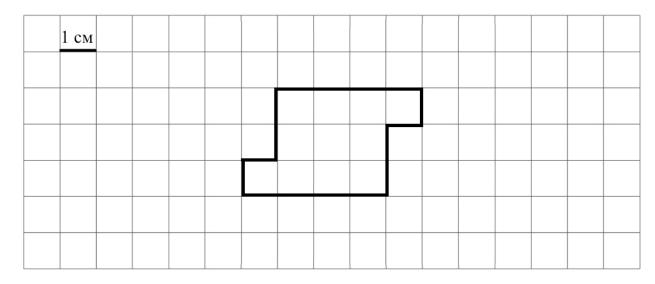
Ответ:

5 1) На клетчатом поле со стороной клетки 1 см изображён прямоугольник. Найди периметр этого прямоугольника.

Ответ:



2) На клетчатом поле со стороной клетки 1 см изображена фигура. Изобрази на рисунке прямоугольник площадью  $21~{\rm cm}^2$  так, чтобы вся данная фигура была его частью.



6

В эстафете биатлонистов приняли участие 3 команды. В таблице показано, сколько дополнительных патронов использовали спортсмены на каждом этапе. Используя эти данные, ответь на вопросы.

Команда	І этап	II этап	III этап	IV этап
«Робин Гуд»	4	1	2	0
«Яблочко»	0	6	4	2
«Меткие»	1	2	1	1

1) Сколько дополнительных патронов использовала команда «Яблочко» на III этапе?

Ответ:

2) Какая команда использовала наименьшее количество дополнительных патронов?

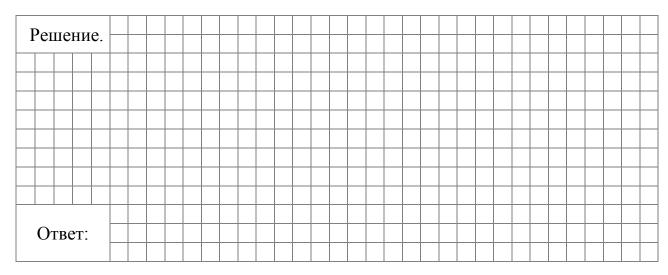
Ответ:

**7** Найди значение выражения (3754 – 2455) · 3 – 2721.

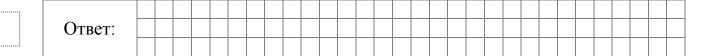
Ответ:

8 Автомобиль ехал 10 мин. и за каждую минуту проезжал 900 м, потом сделал остановку, а потом ехал несколько минут, проезжая за каждую минуту 800 м. Всего он проехал расстояние, равное 13 км. За сколько минут он проехал путь после остановки?

Запиши решение и ответ.



- 9 Кирилл решил поставить рекорд в школе по отжиманиям и поэтому решил тренироваться. В первый день Кирилл отжался 10 раз, а каждый следующий день он отжимался на три раза больше, чем в предыдущий.
  - 1) Сколько раз Кирилл отожмётся на четвёртый день?



2) Сколько всего раз отожмётся Кирилл со второго по пятый день занятий?

																Ш	
	Ответ:																
I															П	П	

(10)

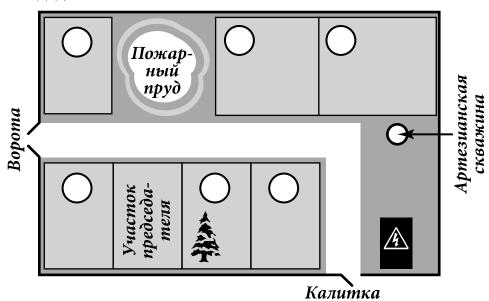
### Юра написал сочинение «Наша дача».

Моя бабушка — председатель нашего дачного кооператива «Мечта». Наш участок все соседи называют «дача председателя» и при этом улыбаются. Бабушка со всеми дружит. Если выйти с нашего участка на центральную дорожку, то слева будет дача Ольги Александровны, а справа — дача Юлии Петровны. У Юлии Петровны на участке растёт большая ёлка. Мы когда со станции идём, эту ёлку высматриваем. Как увидим ёлку, значит, пришли.

С другой стороны от нашего дома — пожарный пруд. В прошлом году он почти высох. Хорошо, что не случился пожар. Между воротами и прудом, напротив дачи Ольги Александровны, участок Ивана Львовича. Бабушка говорит, что он музыкант, но я никогда не слышал, чтобы он играл. По другую сторону пруда живёт Михаил Сергеевич, а за его участком дача Людмилы Петровны. Чуть не забыл: у нас в посёлке есть артезианская скважина! Прямо около дачи Людмилы Петровны. Я о ней сейчас писал и вспомнил про скважину. Правда, воды в ней нет. Дядя Лёша говорит, что нужно чистить, но никак не соберётся. Дядя Лёша на все руки мастер. Его дача напротив трансформаторной будки по соседству с Юлией Петровной. Если бы не дядя Лёша, у нас, наверно, давно всё сломалось бы.

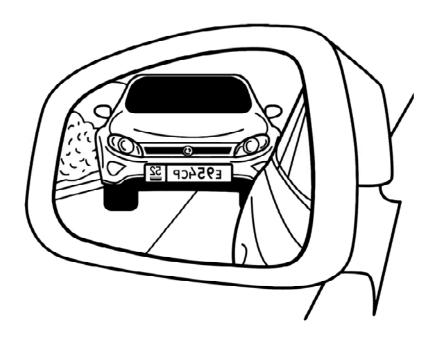
Рассмотри план дачного кооператива и, пользуясь описанием, которое дал Юра, обозначь цифрами на плане шесть участков.

- 1. Участок Ольги Александровны.
- 2. Участок Юлии Петровны.
- 3. Участок Ивана Львовича.
- 4. Участок Михаила Сергеевича.
- 5. Участок Людмилы Петровны.
- 6. Участок дяди Лёши.



11 Водитель видит в наружном боковом зеркале автомобиль, идущий сзади. Номер автомобиля отражается в зеркале.

Запиши номер автомобиля, если смотреть на него не в зеркало.



Ответ:															

12 Известно, что один холодильник, две микроволновые печи и три электрических чайника на 64 000 руб. дешевле, чем три холодильника, две микроволновые печи и один электрический чайник. На сколько холодильник дороже электрического чайника?

Запиши решение и ответ.

Решени	e. 📙				-										
						Ш									$oxed{oxed}$
			$\Box$												
			П												
Ответ:															
21201.															