

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

4 КЛАСС

Вариант 10

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 45 минут. Работа содержит 11 заданий.

В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запиши ответ в указанном месте.

В заданиях 5 (пункт 2) и 10 нужно сделать чертёж или рисунок.

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: $4 \cdot 16$.

Ответ:

2 Вычисли: $6 \cdot (14 - 5) - 33$.

Ответ:

3 Коля хочет позавтракать в кафе. Меню показано на рисунке. Коля выбрал картофель фри, барбекю и какао и отдал продавцу 500 рублей. Сколько рублей сдачи он должен получить?

 КАРТОФЕЛЬ ФРИ 60 руб.	 ЛАЗАНЬЯ 190 руб.	 ПЕЛЬМЕНИ 270 руб.
 БАРБЕКЮ 120 руб.	 КАКАО 90 руб.	 КЕКС 80 руб.



Запиши решение и ответ.

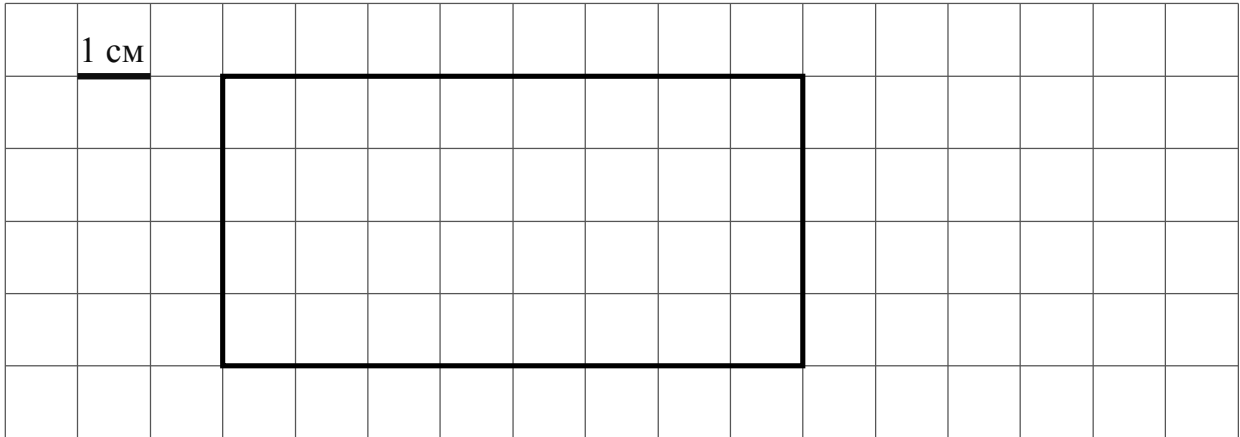
Решение:

Ответ:

- 4 Турнир по настольному теннису «Воля к победе» начался в 17:30 и продолжался 2 часа 45 минут. В котором часу закончился турнир?

Ответ: _____ ч _____ мин

- 5 На клеточном поле со стороной клетки 1 см изображён прямоугольник.



- 1) Найди периметр этого прямоугольника.

Ответ: _____

- 2) На клеточном поле рядом с прямоугольником нарисуй квадрат, периметр которого в 2 раза меньше периметра данного прямоугольника.

- 6 Четыре мастерицы плетут кружева. В таблице показано, сколько и каких изделий сплела каждая мастерица за месяц. Используя эти данные, ответь на вопросы.

Мастерица	Воротник	Салфетка	Скатерть
Катерина	4	5	0
Ольга	12	7	2
Мария	5	3	3
Любовь	9	2	1

- 1) Сколько воротников сплела Любовь?

Ответ: _____

- 2) Кто из мастериц сплёл больше всего изделий?

Ответ: _____

7

Вычисли: $18072 : 9 + 131 \cdot 19$.

□

Ответ:	

8

Большая упаковка пастилы стоит 200 рублей, маленькая стоит меньше. Марина купила две большие упаковки, четыре маленькие, отдала продавцу 1000 рублей и получила 80 рублей сдачи. Сколько рублей стоит маленькая упаковка пастилы?

Запиши решение и ответ.

□

Решение:	
Ответ:	

9

Антон, Боря и Варя бросали баскетбольный мяч в корзину. Каждый сделал 5 бросков. Все попали мячом в корзину разное число раз, а всего оказалось 10 попаданий. Боря попал мячом в корзину больше всех.

1) Сколько раз попал мячом в корзину Боря?

□

Ответ:	

2) Известно, что Варя попала мячом в корзину на один раз больше, чем Антон. Сколько раз попал мячом в корзину Антон?

□

Ответ:	

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

4 КЛАСС

Вариант 11

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 45 минут. Работа содержит 11 заданий.

В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запиши ответ в указанном месте.

В заданиях 5 (пункт 2) и 10 нужно сделать чертёж или рисунок.

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: $75 - 47$.

--

Ответ:	
--------	--

2

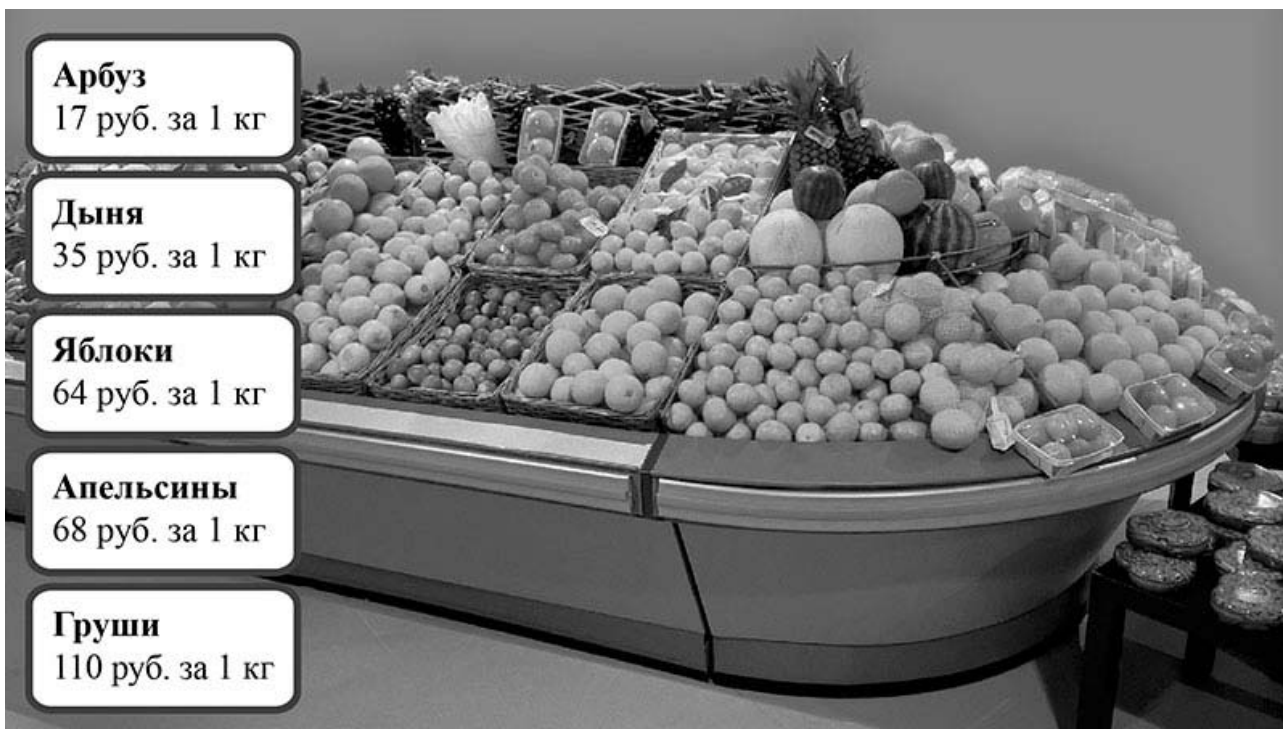
Вычисли: $9 + 3 \cdot (12 + 8)$.

--

Ответ:	
--------	--

3

Рассмотри рисунок и ответь на вопрос: сколько рублей надо заплатить при покупке двух килограммов апельсинов и одного килограмма груш?



Запиши решение и ответ.

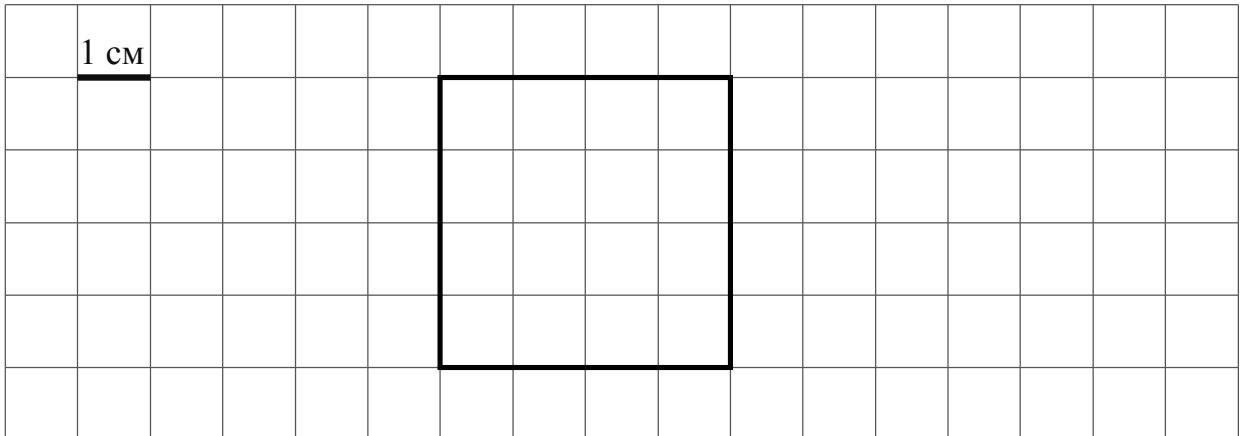
--

Решение:	
Ответ:	

4 Соревнования по фигурному катанию продолжались 2 часа 55 минут и закончились в 15 часов 10 минут. В котором часу соревнования начались?

Ответ: _____ ч _____ мин

5 На клеточном поле со стороной клетки 1 см изображён квадрат.



1) Найди периметр этого квадрата.

Ответ: _____

2) Проведи на рисунке прямую линию, которая разделит квадрат на два прямоугольника, так, чтобы площадь одного из них была равна 4 кв. см.

6 Четверо друзей каждые выходные ходили в парк аттракционов. В таблице показано, сколько раз каждый посетил каждый аттракцион. Используя эти данные, ответь на вопросы.

	Колесо обозрения	«Гонки»	Комната смеха
Дима	5	5	3
Кирилл	2	4	2
Никита	4	3	4
Паша	5	6	1

1) Сколько раз Никита покатался на колесе обозрения?

Ответ: _____

2) Кто из друзей посетил самое большое количество аттракционов?

Ответ: _____

- 10 На столбе висела табличка (рис. 1). Верхний винт, державший табличку, выпал, и табличка перевернулась. Нарисуй, как будет выглядеть перевернутая табличка с надписью (рис. 2).

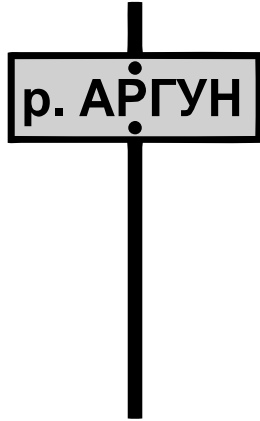


Рис. 1

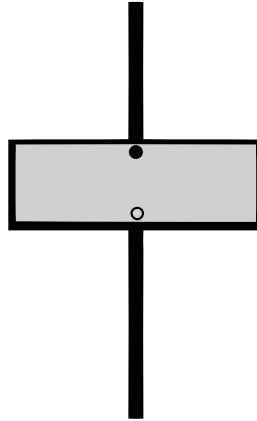


Рис. 2

- 11 Груш в саду в четыре раза меньше, чем вишен. Дети решили посчитать все деревья в саду. У Андрея получилось 55 деревьев, у Юры — 58, а у Игоря — 54. Известно, что один из них посчитал верно. Сколько деревьев в саду? Запиши решение и ответ.

Решение:

Ответ:

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

4 КЛАСС

Вариант 13

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 45 минут. Работа содержит 11 заданий.

В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запиши ответ в указанном месте.

В заданиях 5 (пункт 2) и 10 нужно сделать чертёж или рисунок.

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!

7

Вычисли: $148 \cdot 45 : 60 + 291$.

□

Ответ:	
--------	--

8

Объём бочки 200 л. В пустую бочку вылили 11 десятилитровых и 6 двенадцатилитровых вёдер воды. Сколько ещё литров воды может поместиться в бочке?

Запиши решение и ответ.

□

Решение:	
Ответ:	

9

Никита Павлович собирается в путешествие по Поволжью на неделю, с понедельника по воскресенье включительно. Он посетит по порядку города: Казань, Ульяновск, Самару и Саратов. В каждом городе Никита Павлович будет не более двух дней, а переезжать из города в город будет только ночью.

1) В каком городе Никита Павлович планирует быть в среду днём?

□

Ответ:	
--------	--

2) Если в ночь с четверга на пятницу у Никиты Павловича будет переезд из одного города в другой, то в каком городе он будет во вторник днём?

□

Ответ:	
--------	--

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

4 КЛАСС

Вариант 14

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 45 минут. Работа содержит 11 заданий.

В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запиши ответ в указанном месте.

В заданиях 5 (пункт 2) и 10 нужно сделать чертёж или рисунок.

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!

7

Вычисли: $4356 : 36 \cdot (50 - 17)$.

Ответ:	
--------	--

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

Семёну Олеговичу нужно посетить трёх врачей в поликлинике: стоматолога, эндокринолога и окулиста. Он пришёл в поликлинику к 11 часам и выяснил, что окулист может принять с 12 до 13 часов, эндокринолог — с 9 до 13 часов, а стоматолог — с 11 до 14 часов. Семёну Олеговичу удалось посетить всех трёх врачей и провести у каждого ровно по часу.

1) У какого врача Семён Олегович был в 11:30?

Ответ:	
--------	--

2) К какому врачу Семён Олегович пошёл после приёма окулиста?

Ответ:	
--------	--

- 10** На столбе висела табличка (рис. 1). Верхний винт, державший табличку, выпал, и табличка перевернулась. Нарисуй, как будет выглядеть перевернутая табличка с надписью (рис. 2).

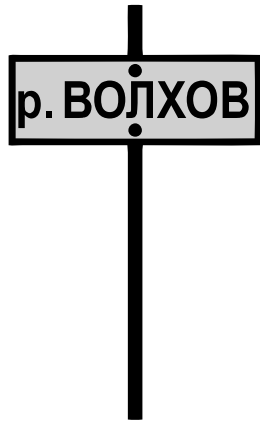


Рис. 1

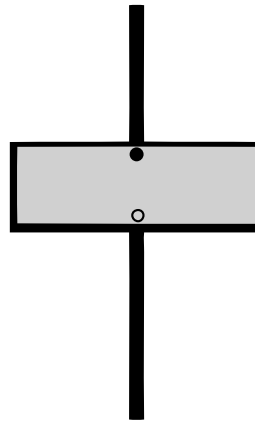


Рис. 2

- 11** Осенью начался набор пятиклассников в кружок «Юный фотограф». Сначала записались 25 школьников, потом — ещё 12. Всех записавшихся нужно распределить в три равные по количеству занимающихся группы. Набор практически закончился. Сколько ещё школьников успеет записаться в кружок?

Запиши решение и ответ.

Решение:	
Ответ:	

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

4 КЛАСС

Вариант 16

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 45 минут. Работа содержит 11 заданий.

В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запиши ответ в указанном месте.

В заданиях 5 (пункт 2) и 10 нужно сделать чертёж или рисунок.

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.

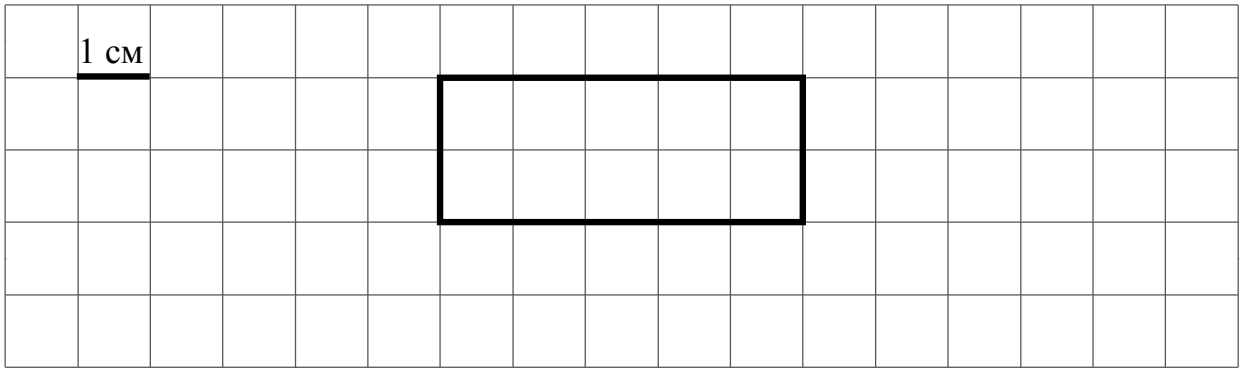
Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускай задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходи к следующему. Постарайся выполнить как можно больше заданий.

Желаем успеха!

4) Восхождение альпинистов на вершину продолжалось 4 часа 15 минут и закончилось в 17 часов 8 минут. В котором часу восхождение началось?

Ответ:	<div style="border-bottom: 1px solid black; width: 50px; display: inline-block;"></div>	ч	<div style="border-bottom: 1px solid black; width: 50px; display: inline-block;"></div>	мин										
--------	---	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5) На клеточном поле со стороной клетки 1 см изображён прямоугольник.



1) Найди площадь этого прямоугольника.

Ответ:																			
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2) Проведи на рисунке прямую линию, которая разделит этот прямоугольник на квадрат и прямоугольник.

6) Коротышки из Цветочного Города соревнуются в устном счёте. Количество ошибок, сделанных каждым коротышкой за три дня, показано в таблице. Используя эти данные, ответь на вопросы.

Коротышка	Понедельник	Вторник	Среда
Ворчун	8	5	2
Молчун	5	6	1
Торопыжка	7	12	9
Незнайка	9	6	6

1) Сколько ошибок сделал Торопыжка во вторник?

Ответ:																			
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2) Кто сделал в сумме за три дня меньше всех ошибок?

Ответ:																			
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

7 Вычисли: $3274 - (645 + 255 : 15)$.

Ответ:

8 В больших пачках по 500 листов бумаги, а в малых — по 250 листов. В понедельник в типографии было 30 больших пачек и 17 малых пачек бумаги, а к концу недели осталось ровно 18 больших пачек и ровно 8 малых пачек бумаги. Сколько листов бумаги израсходовано за неделю?

Запиши решение и ответ.

Решение:

Ответ:

9 Ира, Катя, Лида и Маша выстроились в шеренгу по росту (в порядке убывания). Известно, что Катя ниже Маши, Лида выше Иры, а Катя стоит рядом с Лидой.

1) Кто из девочек самая высокая?

Ответ:

2) Кто из девочек в шеренге четвёртая?

Ответ:

- 10 На столбе висела табличка (рис. 1). Верхний винт, державший табличку, выпал, и табличка перевернулась. Нарисуй, как будет выглядеть перевернутая табличка с надписью (рис. 2).



Рис. 1

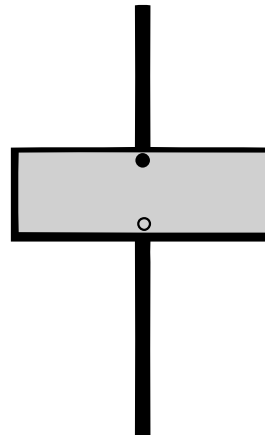


Рис. 2

- 11 Журавль стоит на двух ногах. А цапля — на одной ноге. Лягушка, сидя в болоте, насчитала 18 ног. Известно, что на болоте журавлей и цапель всего 11. Сколько на болоте цапель?

Запиши решение и ответ.

Решение:

Ответ: