

**Проверочная работа  
по МАТЕМАТИКЕ**

**5 класс (по программе начальной школы)**

**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 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:  $557 + 28$ .



Ответ:

[illegible]

2

Вычисли:  $3 \cdot (15 - 7) + 16$ .

Ответ:

[illegible]

3

Покупатель купил шампунь и зубную пасту. Рассмотрите рисунок и ответьте на вопрос. Сколько рублей сдачи получит покупатель с 1000 рублей?



Запиши решение и ответ.

Решение.

[illegible]

Ответ:

[illegible]

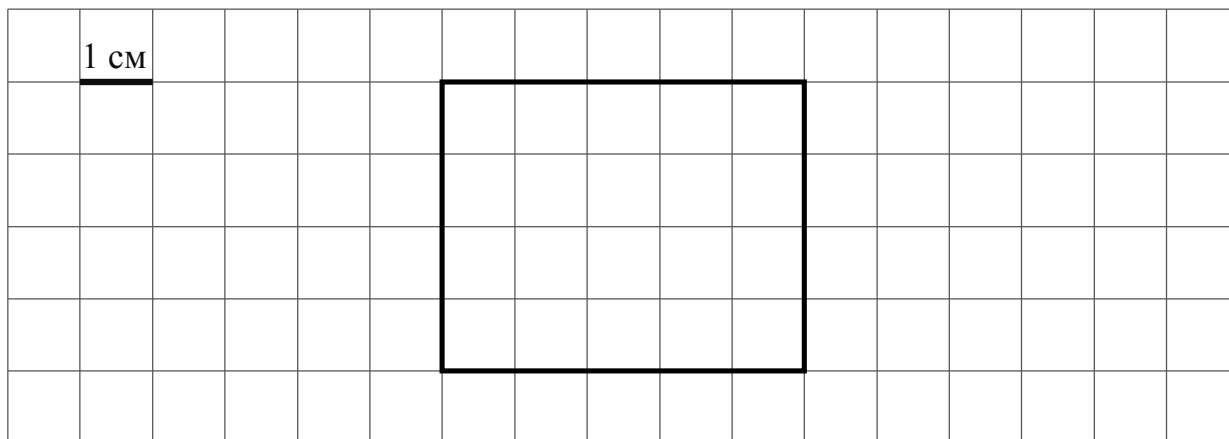
4

Камилла с сестрой пошли в цирк. Сколько длилось представление, если оно началось в 17 ч 50 мин., а закончилось в 19 ч 10 мин.?

Ответ:

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 два прямоугольника, так, чтобы периметр одного из них был равен 12 см.

6

В школьном шахматном турнире участвовало 8 человек. Каждый из участников сыграл 7 партий. В таблице показаны результаты трёх участников. Ответь на вопросы.

Участник	Результаты		
	победа	ничья	поражение
Гриша	4	1	2
Кирилл	3	3	1
Олег	5	0	2

1) У кого из этих трёх участников было меньше всего поражений?

Ответ:

[illegible]

2) Сколько всего побед одержали эти три участника?



Ответ:

[illegible]

7

Найди значение выражения  $1780:4+723:3$ .



Ответ:

[illegible]

8

Железнодорожный состав перевозит 1410 т аммиака. В составе 10 новых цистерн, в каждой из которых 60 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

Боря, Антон, Кирилл и Дима выстроились в шеренгу по росту (в порядке убывания). Известно, что Антон ниже Димы, Кирилл выше Бори, а Антон стоит рядом с Кириллом.

1) Кто из мальчиков самый высокий?

 Ответ:

2) Кто из мальчиков самого маленького роста?

 Ответ:

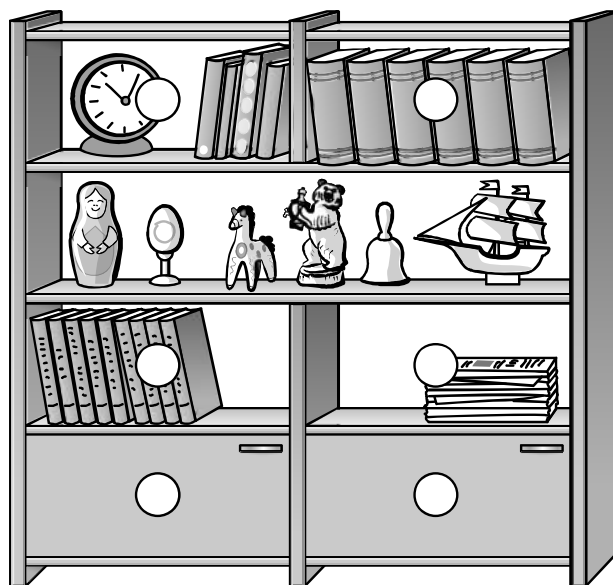
10 Андрей написал сочинение «Стеллаж» и сделал рисунок стеллажа.

*Меня зовут Андрей. Недавно мы купили новый стеллаж. Он большой, у него много полок и отделов. Одну полку родители отвели мне для школьных учебников. Она находится прямо под полкой с сувенирами, с левой стороны. Справа от полки с моими учебниками, тоже под сувенирами, лежат дедушкины газеты и журналы. Некоторые из них он, прочитав, сразу выбрасывает, а некоторые оставляет, потому что там есть что-то интересное, что может потом пригодиться. Два нижних отдела стеллажа закрываются дверками. В правой, под полкой с журналами, лежат старые фотоальбомы. Мне очень нравится с бабушкой смотреть фотографии и слушать её рассказы. В левый нижний отдел мы сложили ёлочные игрушки и гирлянды. Папа на Новый год всегда покупает живую ёлку. Он говорит, что запах хвои приносит в дом ощущение праздника.*

*Над сувенирами есть ещё две полки. На одну из них мама поставила свои кулинарные книги и рядом с ними — красивые часы, которые ей подарили на работе коллеги. А на другой верхней полке папа разместил несколько толстых томов энциклопедии.*

Прочти сочинение и рассмотри рисунок. Пользуясь описанием, которое дал Андрей, обозначь цифрами на рисунке шесть отделов стеллажа.

1. Полка с мамиными кулинарными книгами.
2. Полка с томами энциклопедии.
3. Отдел, где хранятся старые фотоальбомы.
4. Полка с дедушкиными газетами и журналами.
5. Полка со школьными учебниками Андрея.
6. Отдел с ёлочными игрушками.



11

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



Рис. 1

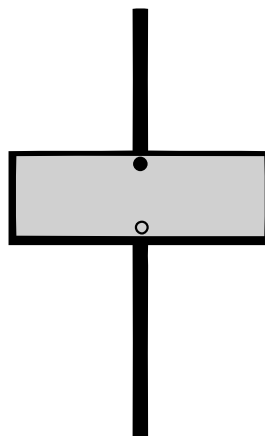


Рис. 2

12

Аня загадала число. Она сказала: «Моё число меньше 100; при делении на 8 оно даёт остаток 7, а при делении на 7 — остаток 6». Какое число загадала Аня?

Запиши решение и ответ.

Решение.

 Ответ: