Проверочная работа по МАТЕМАТИКЕ

4 КЛАСС

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 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: 395:5.



(2) Вычисли: $92-(35-26)\cdot 3$.

	Ответ:															
L																П

3 Рассмотри рисунок и ответь на вопрос: сколько рублей стоит покупка, состоящая из трёх пакетов морса и одной бутыли воды?



Запиши решение и ответ.

Реше	ение																
Отв	Ответ:																

Айгуль собиралась пойти с подругами в кино. Сеанс начинается в 16 ч 30 мин. Она вышла из дома в 15 ч 50 мин. На сколько минут Айгуль опоздала к началу сеанса, если дорога от дома до кинотеатра заняла 50 мин.?

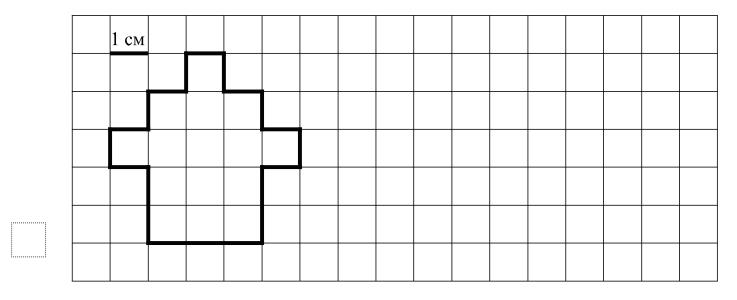
Ответ:

Ниже на клетчатом поле со стороной клетки 1 см изображена фигура.

1) Найди периметр этой фигуры.



2) На клетчатом поле рядом с фигурой нарисуй квадрат, периметр которого равен периметру данной фигуры.



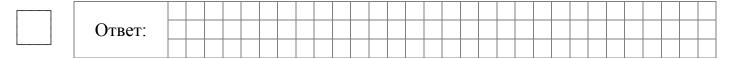
(6) Карина посчитала, сколько «троек», «четвёрок» и «пятёрок» она получила в течение сентября, и составила таблицу. Используя таблицу, ответь на вопросы.

Недели	«3»	«4»	«5»
Первая неделя	2	7	11
Вторая неделя	5	4	10
Третья неделя	4	13	7
Четвёртая неделя	1	10	15

1) За какую неделю Карина получила меньше всего «троек»?

	Ответ:															

2) Сколько «пятёрок» получила Карина за все четыре недели?

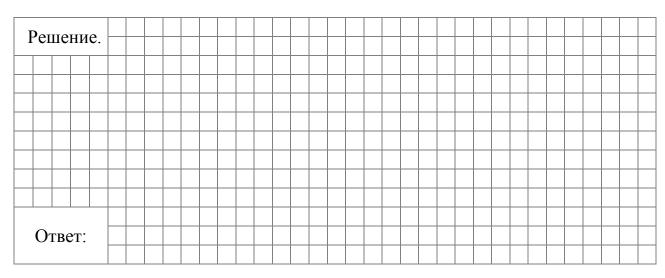


7 Найди значение выражения (368 – (184 : 23 + 16)) · 23.

Ответ:															

8 Железнодорожный состав перевозит 1440 т аммиака. В составе 14 новых цистерн, в каждой из которых 60 т аммиака, и несколько старых цистерн, в каждой из которых 40 т аммиака. Сколько в составе старых цистерн?

Запиши решение и 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:

(10)

Миша написал сочинение о торговом центре около его дома и нарисовал план торгового центра.

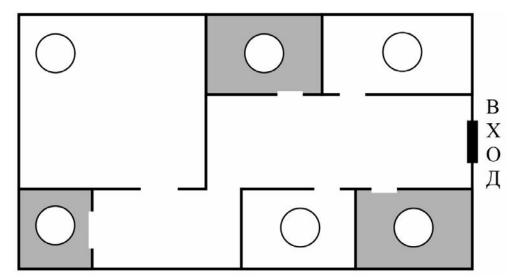
Около нашего дома недавно открылся новый торговый центр. Он небольшой, но очень удобный. В нём есть всё самое необходимое. Если войти в него с улицы, то сразу справа находится зоосалон. Туда можно заходить с животными. Мы с мамой водили туда нашу собачку Жульку, чтобы перед покупкой примерить ей комбинезон на зиму. А мой одноклассник Витя рассказывал, что они подстригают там свою персидскую кошку.

Напротив зоосалона, слева от входа в торговый центр, находятся две палатки. Если повернуться к ним лицом и встать спиной к зоосалону, то слева будет палатка «Свежее молоко», а справа — палатка «Горячая выпечка». Выпечка там и правда продаётся горячая и очень вкусная, а молочные продукты натуральные и очень свежие. Бабушка говорит, что такого вкусного сливочного масла она не ела со времён своего детства.

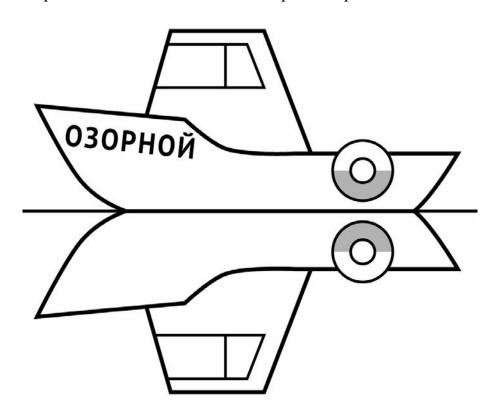
Самое большое помещение в торговом центре занимает продуктовый супермаркет. Если стоять лицом ко входу в супермаркет, то слева от него, в углу, мы увидим аптеку. А правее входа в супермаркет около зоосалона находится металлоремонт, где можно изготовить запасные ключи и починить молнию на куртке или сумке.

Рассмотри план торгового центра. Пользуясь описанием, которое дал Миша, отметь на плане цифрами шесть объектов.

- 1. Металлоремонт.
- 2. Аптека.
- 3. Палатка «Свежее молоко».
- 4. Продуктовый супермаркет.
- 5. Зоосалон.
- 6. Палатка «Горячая выпечка».



На рисунке изображён катер и его отражение в воде. На борту катера написано название «Озорной». Напиши название катера на отражении в воде.



(12) Максим вырезал из бумаги несколько пятиугольников и семиугольников. Всего у вырезанных фигурок 34 вершины. Сколько семиугольников вырезал Максим?

Запиши решение и ответ.

