ВПР по математике за 4 класс. Комплект 7, вариант 2

Инструкция по выполнению работы

1. На работу по математике у вас будет 45 минут.
2. Работа состоит из 12 заданий.
3. В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запишите ответ в указанном месте.
4. В заданиях 5 (пункт 2) и 11 нужно сделать чертеж или рисунок.
5. В задании 10 нужно записать ответ, заполнив форму.
6. В заданиях, после которых есть поле со словами «Решение» и «Ответ», запишите решение и ответ в указанном месте
7. Если случайно записали неверный ответ, зачеркните его и запишите рядом новый.
8. Во время работы нельзя пользоваться учебниками, рабочими тетрадями и калькулятором.
9. Если необходимо, можно пользоваться черновиком, но записи в нем не будут проверять и оценивать.
10. Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Чтобы сэкономить время, пропускайте задание, которое не удается выполнить сразу, и переходите к следующему. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий.

Задания

1. Вычислите $45 \cdot 4$.

Ответ:_____
_____
_____

2. Вычислите $20 + 20 \div 5 - 17$.

Ответ:_____
_____
_____

3. Женя хочет позавтракать в кафе. Меню показано на рисунке. Женя выбрала салат с грибами, лазанью, сок фруктовый и отдала продавцу 350 рублей. Сколько рублей сдачи она должна получить?



Запишите решение и ответ.

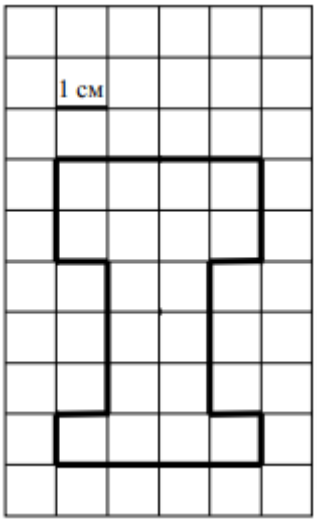
Решение:_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Ответ:_____

4. Выступление ансамбля продолжалось 1 час 44 минуты и закончилось в 16 часов 29 минут. Сколько было времени, когда началось выступление?

Ответ:_____
_____
_____

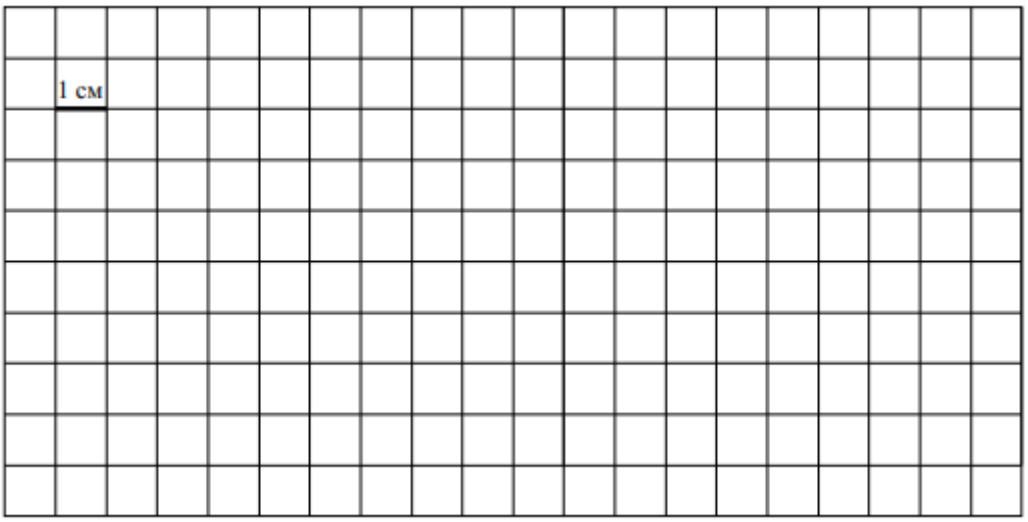
5. На клетчатой бумаге нарисована фигура. Сторона клетки равна 1 см.



1) Найдите площадь этой фигуры. Ответ дайте в квадратных сантиметрах.

Ответ:_____
_____
_____

2) Нарисуйте по клеточкам прямоугольник, площадь которого равна площади изображенной фигуры.



6. У тети Веры три коровы: Буренка, Красавица и Любава. Тетя Вера заносит в таблицу количество литров молока, которое она получает от каждой коровы за день. Используя таблицу, ответьте на вопросы.

Дни по порядку	Буренка	Красавица	Любава
Первый день	12	20	14
Второй день	15	22	11
Третий день	14	18	12
Четвертый день	18	17	13

1) Какая корова дала больше всех молока за второй день?

Ответ:_____
_____
_____

2) Сколько литров молока дала Любава за все четыре дня?

Ответ:_____
_____
_____

7. Найдите значение выражения (1421 - 520) ÷ (804 - 787).

Ответ:_____
_____
_____

8. Маша купила пять упаковок печенья и пять упаковок зефира общим весом 4 кг. Сколько весила одна упаковка зефира, если одна упаковка печенья весила 200 г?

Запишите решение и ответ.

Решение:_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Ответ:_____

9. В новогодней гирлянде 28 лампочек. Лампочки идут в таком порядке: одна желтая, две зеленых, три желтых, четыре зеленых и так далее.

1) Какого цвета пятнадцатая лампочка?

Ответ:_____
_____
_____

2) Сколько всего зеленых лампочек в гирлянде?

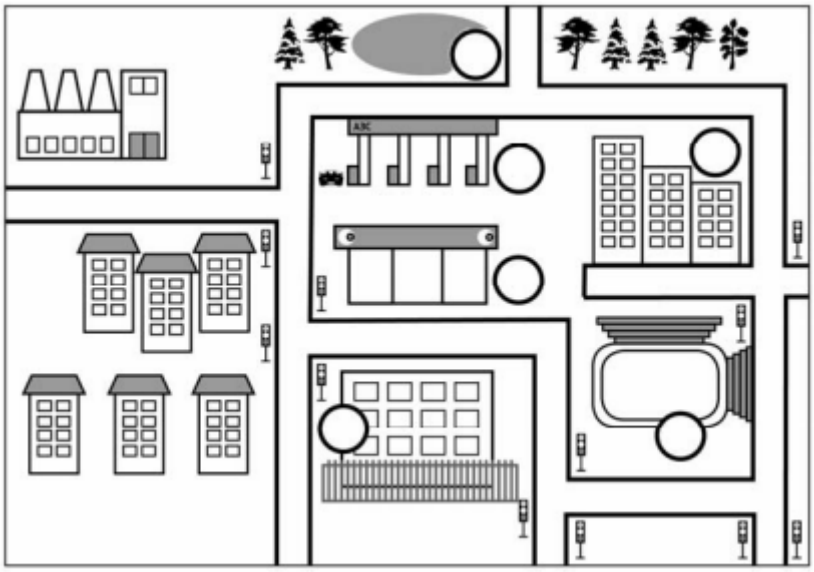
Ответ:_____
_____
_____

10. Артем написал сочинение «Поездка в соседний город» и начертил план этого города.

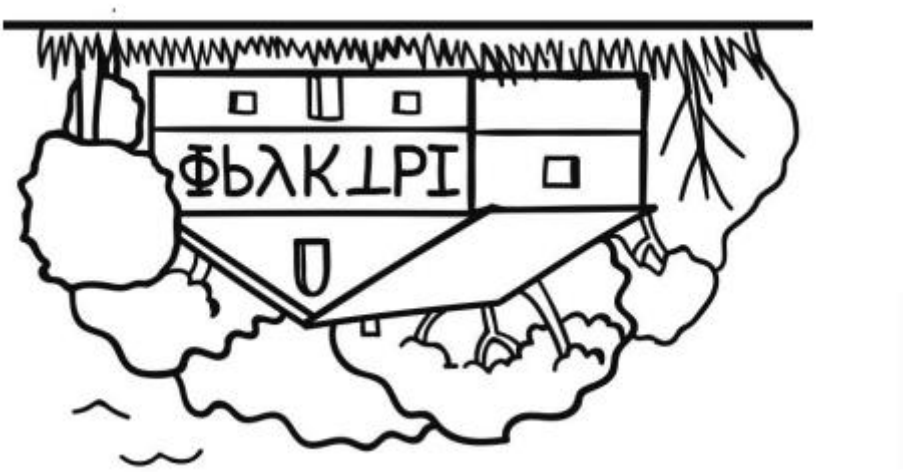
В воскресенье мы с мамой решили попутешествовать и поехали в соседний город, чтобы навестить мамину подругу Иру. Я уснул как только мы отъехали от дома. Проснулся, когда мы въехали в город, и стал смотреть по сторонам. Слева была больница за высоким забором, а справа — стадион, но мы быстро проехали его, и я не заметил, бегал ли там кто-то. Мы повернули налево и проехали мимо большого магазина. Мама сказала, что мы приехали раньше, чем планировали, и стоит сделать круг по городу, чтобы осмотреться. Тут улица уперлась в квартал из четырехэтажных домов. Мама свернула направо, так как дороги прямо не было, а налево был выезд из города. Мы поехали направо, увидев магазин с другой стороны. За магазином оказалась автозаправка, где стояли в очереди машины. За заправкой виднелся лес. Мы проехали вдоль большого озера. За озером был перекресток, но мы проехали прямо и увидели справа большие красивые дома. Прежде чем подъехать к подъезду тети Иры, нам пришлось еще два раза повернуть направо. «Вот и приехали», — сказала мама. Мы взяли из машины торт в картонной коробке и зашли в подъезд номер два.

Рассмотрите план города. Пользуясь описанием, которое дал Артем, отметьте на плане цифрами шесть объектов.

1. Магазин.
2. Автозаправка.
3. Дом, где живет мамина подруга Ира.
4. Больница.
5. Стадион.
6. Озеро.



11. Миша смотрит в реку и видит там отражение вывески на здании.



Что написано на вывеске?

Ответ:_____

12. У Ани 35 монет по 2 руб. и 5 руб., причем сумма денег в 2-рублевых монетах равна сумме денег в 5-рублевых монетах. Сколько у Ани 5-рублевых монет?

Запишите решение и ответ.

Решение:_____
_____
_____
_____
_____
_____

_____
_____

Ответ:_____