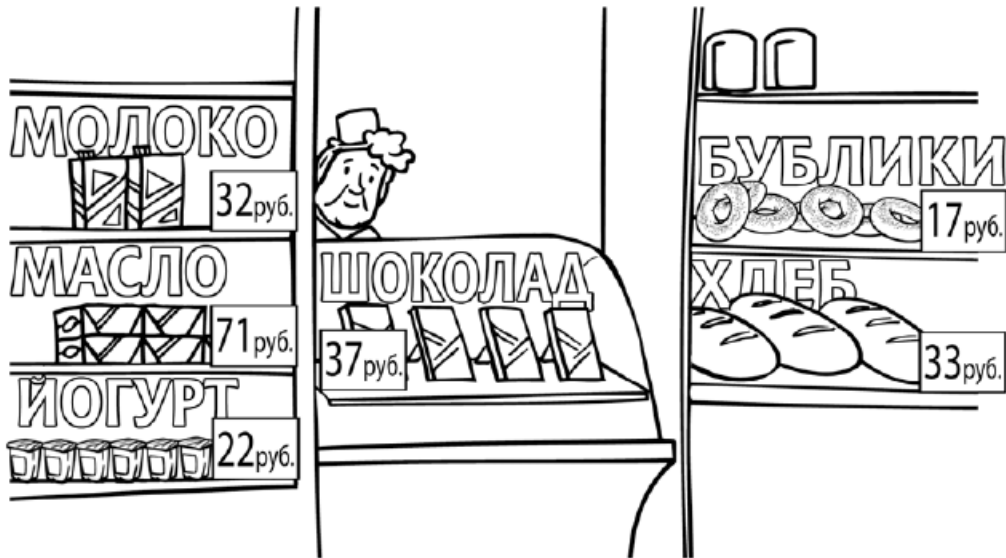
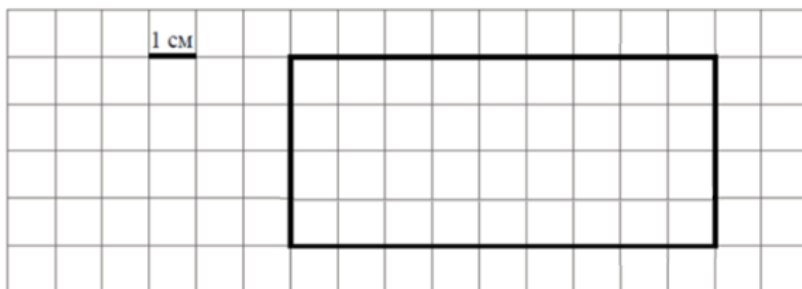


Тренировочный вариант №3 ВПР 2019 по математике 4 класс

1. Найди значение выражения $83 - 46$.
2. Найди значение выражения $27 + 6 \cdot (16 + 24)$.
3. Рассмотрите рисунок и ответьте на вопрос: сколько рублей сдачи получит покупатель, расплатившийся за пакет шоколада и пакет йогурта купурой в 100 рублей?



4. Во сколько начались занятия спортивной секции, если они длились 1 час 45 минут и закончились в 16 часов 30 минут?
5. На клетчатом поле со стороной клетки 1 см изображён прямоугольник.



- 1) Найди площадь этого прямоугольника. Ответ дай в квадратных сантиметрах.
 - 2) Проведи на рисунке выше прямую линию так, чтобы этот прямоугольник оказался разбит на квадрат и ещё один прямоугольник.
6. В спортивных соревнованиях по нескольким видам спорта приняли участие 4 команды. Количество медалей, полученных командами, представлено в таблице. Используя эти данные, ответьте на вопросы.

Команда	Золотые	Серебряные	Бронзовые
«Сириус»	7	8	3
«Орион»	6	4	5
«Заря»	4	6	7
«Весна»	3	2	5

1) Сколько бронзовых медалей завоевала команда «Орион»?

2) Какая команда заняла **4 место** по сумме всех медалей?

7. Найди значение выражения **$16016 : 4 - 170 \cdot 7$** .

8. Три килограмма варенья разложили в банки по **600 г** и в банки по **300 г**. Банок по **600 г** оказалось **3**. Сколько потребовалось банок по **300 г**?

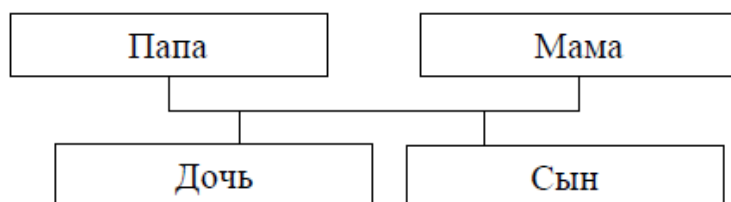
9. Татьяна должна обсудить свою новую идею с директором, бухгалтером, программистом, и юристом. С каждым из них обсуждение длится ровно час. Известно, что директор занят с 10 до 12 часов, бухгалтер приезжает на работу к 10 часам, а у программиста важное совещание с 10 до 11 часов. А юрист начинает работу с 12 часов. При этом Татьяна смогла закончить все три обсуждения к 13 часам, придя на работу к 9 часам.

1) **У кого** Татьяна была в **11:45**?

2) **К кому** отправилась Татьяна **после** обсуждения идеи с **программистом**?

10. Родственные связи можно представить в виде схемы. Например, на схеме ниже представлена семья с двумя детьми. Такую схему ещё называют родословное или семейное дерево.

Пример

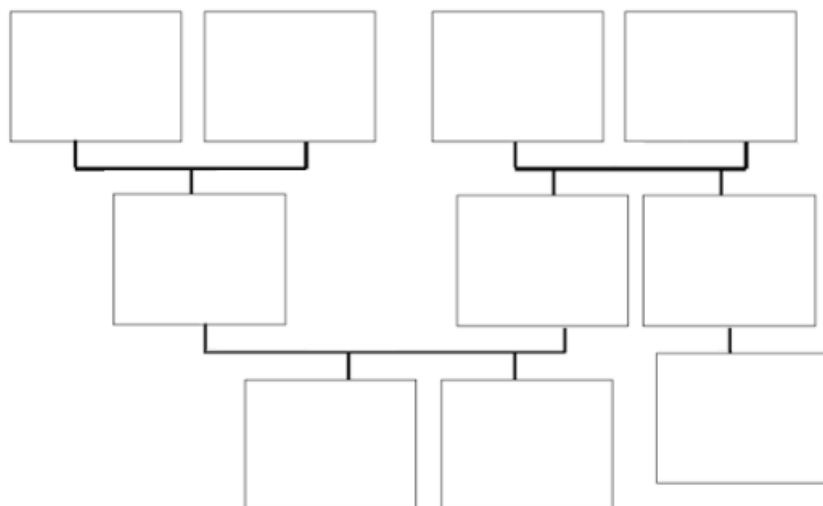


Прочитай текст и изобрази семейное дерево, включающее всех перечисленных в тексте родственников. Впиши в прямоугольники на схеме имена или имена и отчества родственников.

Меня зовут Светлана. Мою маму зовут Юлия Ивановна, она работает технологом на швейной фабрике. Её родители живут далеко от нас, в деревне Нутрома Тверской области. Бабушка Марина Игнатьевна уже на пенсии, а дедушка Иван Михайлович работает на деревообрабатывающем комбинате.

Моего папу зовут Виталий Владимирович, он водитель автобуса. Когда я была маленькая, мама забирала меня из садика, мы успевали на его рейс и папа довозил нас до дома. У папы есть сестра, тетя Оля. Она работает в Санкт-Петербурге экскурсоводом. У нее есть сын Максим. Ему 8 лет. На каникулах тетя Оля обещала сводить нас в Эрмитаж. Мой дедушка Владимир Миронович тоже работал водителем, но он уже умер. А бабушка Анна Николаевна живёт вместе с нами. Она заботится обо мне и моём братике Вите.

Схема для заполнения



11. **ИСАК** написал на футболке своё имя (см. рис. 1). Затем он подошёл к **зеркалу**. Нарисуй, как будет выглядеть отражение его имени в зеркале (рис. 2).



Рис. 1



Рис. 2

12. В «Детском мире» продавали **двухколёсные** и **трёхколёсные** велосипеды. Максим пересчитал все рули и все колёса. Получилось **14 рулей** и **36 колёс**. **Сколько трёхколёсных** велосипедов продавали в «Детском мире»?

Запиши решение и ответ.