

ВПР по математике 4 класс 2022 год. Вариант 10.

При выполнении заданий с кратким ответом впишите в поле для ответа цифру, которая соответствует номеру правильного ответа, или число, слово, последовательность букв (слов) или цифр. Ответ следует записывать без пробелов и каких-либо дополнительных символов. Дробную часть отделяйте от целой десятичной запятой. Единицы измерений писать не нужно.

Если вариант задан учителем, вы можете вписать или загрузить в систему ответы к заданиям с развернутым ответом. Учитель увидит результаты выполнения заданий с кратким ответом и сможет оценить загруженные ответы к заданиям с развернутым ответом. Выставленные учителем баллы отобразятся в вашей статистике.

1. Вычисли: $16 \cdot 5$.

2. Вычисли: $88 : 11 + 75 : 5$.

3. В магазине продаются бакалейные товары в упаковках. На рисунке показаны цены. Сколько всего рублей надо заплатить за три упаковки перловой крупы и одну упаковку риса?

Гречневая крупа 79 руб. 	Перловая крупа 43 руб. 	Пшеничная крупа 45 руб. 
Манная крупа 35 руб. 	Кукурузная крупа 29 руб. 	Овсяные хлопья 37 руб. 
Рис круглозерный 49 руб. 	Фасоль 103 руб. 	Горох 53 руб. 

Запиши решение и ответ.

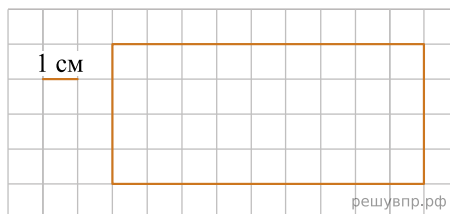
4. Женя с бабушкой едут поездом из Москвы в Воронеж. Во сколько поезд отбыл из Москвы, если в Воронеж он прибыл в 16 ч 20 мин., а длительность поездки равна 5 ч 40 мин.? Разницы во времени в городах нет.

Ответ: в час. мин.

5.

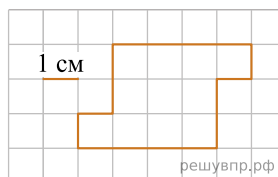
На клетчатом поле со стороной клетки 1 см изображён прямоугольник.

Найди периметр этого прямоугольника.



6.

На клетчатом поле со стороной клетки 1 см изображена фигура. Изобрази на рисунке прямоугольник площадью 21 см^2 так, чтобы вся данная фигура была его частью.



7. Подруги прочитали несколько книг из списка литературы, заданной на лето. Количество прочитанных книг по месяцам указано в таблице. Ответ на вопросы.

	Июнь	Июль	Август
Катя	4	2	1
Маша	2	3	5
Алиса	3	5	1
Вика	1	1	3

Сколько книг прочитала Вика в августе?

8. Подруги прочитали несколько книг из списка литературы, заданной на лето. Количество прочитанных книг по месяцам указано в таблице. Ответ на вопросы.

	Июнь	Июль	Август
Катя	4	2	1
Маша	2	3	5
Алиса	3	5	1
Вика	1	1	3

Кто из подруг за лето прочитал книг больше всех?

9. Найди значение выражения $1079 - 897 : 39 + 105$.

10. В коробки разложили 7 кг печенья. В большую коробку помещается 500 г, а в маленькую — 300 г печенья. Было использовано 5 больших коробок. Сколько потребовалось маленьких коробок?

11. У Серёжи есть конфеты: 11 апельсиновых, 7 клубничных, 10 лимонных и 8 вишнёвых. Серёжа хочет разложить все конфеты в несколько пакетиков так, чтобы ни в одном пакетике не было двух одинаковых конфет и чтобы во всех пакетиках конфет было одинаковое количество.

Какое самое маленькое количество пакетиков сможет собрать Серёжа?

12. У Серёжи есть конфеты: 11 апельсиновых, 7 клубничных, 10 лимонных и 8 вишнёвых. Серёжа хочет разложить все конфеты в несколько пакетиков так, чтобы ни в одном пакетике не было двух одинаковых конфет и чтобы во всех пакетиках конфет было одинаковое количество.

Серёжа разложил все конфеты в двенадцать пакетиков, причём конфет во всех пакетиках одинаковое количество и ни в одном пакетике нет двух одинаковых конфет. Сколько у него получилось пакетиков, в которых есть и апельсиновая, и клубничная, и лимонная конфета?

13. Саша 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 магазин «Продукты». Слева от входа находится терминал, в котором мама обычно пополняет себе и мне транспортные карты.

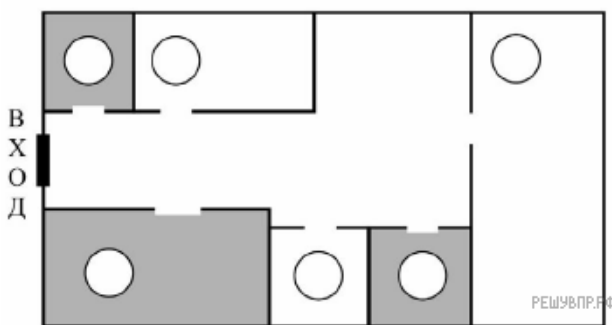
Рядом с терминалом расположен магазин «Зоотовары». Раз в неделю, по выходным, папа покупает в нём большую упаковку корма для нашей собаки Дуси и мячики, с которыми она любит гулять, но часто теряет их.

Самое большое помещение в торговом центре занимает магазин «Спорттовары». Он такой большой, потому что, кроме спортивной одежды и обуви, там есть роликовые коньки, лыжи, и даже велосипеды с самокатами. Год назад мне родители купили здесь новый самокат.

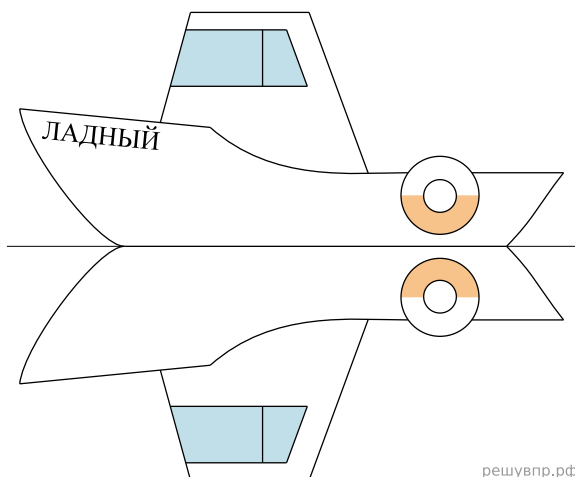
Между спортивным магазином и продуктовым находятся два небольших отдела. Это аптека и магазин «Всё для рукоделия». Аптека расположена ближе к продуктивному магазину, а товары для рукоделия — ближе к спортивным товарам. Моя старшая сестра увлекается вязанием и часто заходит сюда за спицами и пряжей.

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

1. Магазин «Всё для рукоделия».
2. Магазин «Спорттовары».
3. Магазин «Зоотовары».
4. Аптека.
5. Магазин «Продукты».
6. Терминал.



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



15. Аня вырезала из бумаги несколько пятиугольников и шестиугольников. Всего у вырезанных фигурок 37 вершин. Сколько пятиугольников вырезала Аня? Запиши решение и ответ.